

A $\frac{301}{314}$

A $\frac{301}{314}$

301
314

М. П. С.

Юго-Западная казенная желѣзная дорога.

Коммерческая Географія

Лекціи, читанныя И. М. Хижняковским во второй полугодіи
1900—1901 учебнаго года на специальныхъ вечернихъ курсахъ для слу-
жащихъ на Юго-Западныхъ желѣзныхъ дорогахъ..



1901 г.

Т. Киевъ.

Литографія Ю. В. Ж. Д.

Дозволено Цензурою Києвъ 16 Февраля 1901 года.



13866-0



2007339429

деп.
к.с. 307-310

Лекція 1^{ая}Введение. Предметъ и содержаніе Коммерческой Географіи и отношеніе ея къ другимъ наукамъ.

Коммерческая географія есть наука, описывающая торговля сношенія разныхъ народовъ; а такъ какъ нельзя описывать торговля сношенія, не говоря о путяхъ, по которымъ они совершаются, и о предметахъ торговли, то Коммерческая географія не ограничивается изображеніемъ одного только обліянія продуктовъ по ихъ роду, количеству и цѣнности, но она рассматриваетъ также: а) пути, по которымъ совершается торговое движеніе, б) средства, которыми пользуется торговля, и в) состояніе добывающей и обрабатывающей промышленности въ странахъ, такъ какъ этими послѣдними опредѣляются предметы торгового оборота, размеры торговли и цѣны продуктовъ. Кроме того, строй торговли въ каждой странѣ зависитъ отъ уровня ея культуры и политическихъ отношеній; поэтому Коммерческая географія должна также указать вліяніе культурныхъ и политическихъ условій на состояніе производства и торговли.

Такъ что Коммерческую географію можно опредѣлить, какъ изображеніе вѣтвей хозяйственныхъ отношеній страны, въ ихъ связи съ географическими, политическими и культурными ея условіями.

Изъ этого опредѣленія Коммерческой Географіи, какъ науки, описывающей состояніе всего народнаго хозяйства, видно, что она служитъ посредствующимъ звеномъ между общей географіей и политической экономіей, предметамъ которой также является народное хозяйство. Различіе ихъ состоитъ въ томъ, что политическая экономія изслѣдуетъ общіе законы и условія хозяйства безотносительно къ мѣсту, времени, тому или другому народу; Коммерческая же географія изображаетъ экономическія состоянія народовъ въ данное время и въ данныхъ странахъ. Для этого она

помогается сравнительной статистикой, как лучшим вспомогательным средством для представления въ сжатом видѣ экономических фактовъ современной жизни.

Кроме статистики весьма важнымъ пособиемъ для Коммерческой Географіи служитъ Исторія Торговли, такъ какъ ясное пониманіе и правильная оцѣнка современныхъ экономическихъ отношеній приобретается путемъ сравненія съ прежними состояніемъ и путемъ изученія причинъ настоящихъ явленій, коренящихся по большей части въ событіяхъ и обстоятельствахъ прошедшаго.

Въ той своей части, которая разсматриваетъ предметы производства и торговли, Коммерческая Географія соприкасается съ товаровѣдѣніемъ, но не совпадаетъ съ нимъ. Товаровѣдѣніе знакомитъ съ техническими способами обработки и сбереженія продуктовъ, съ ихъ физическими и химическими свойствами, — т. е. съ качественной стороною товаровъ; Коммерческая же географія имѣетъ дѣло лишь съ количествами и цѣнами продуктовъ, указывая мѣста ихъ производства и сбыта.

Ограниченное число лекцій, которое я буду имѣть время прочитать Вамъ, не даетъ мнѣ возможности изложить весь курсъ Коммерческой Географіи; поэтому я сообщу Вамъ только тѣ главнѣйшія ея части, которыя, по моему мнѣнію, будутъ наиболее соответствовать главной цѣли нашихъ курсовъ, — расширенію круга Вашихъ знаній въ области наукъ, имѣющихъ соприкосновеніе къ нашему всевозможному дѣлу.

Торговое значеніе путей сообщенія и средствъ перевозки.

Торговля, какъ посредническая дѣятельность между производителями и потребителями, необходимо предполагаетъ передвиженіе, или транспортъ товаровъ съ мѣстъ производства на мѣста сбыта, а транспортъ

немыслимы без путей сообщения и средств перевозки. Таким образом, транспорт товаров является составною частью самой торговли, а пути сообщения служат необходимым условием ее развития.

В старину занятие перевозкою товаров и торговля были всегда неразрывно соединены в одном лице. Обыкновенно, торговец сам перевозил свои товары, лично сопровождая и охраняя их во время пути. Но по мере развития деления труда, транспорт все более и более обособляется в отдельную отрасль промышленности. В настоящее время купцу уже редко приходится сам перевозить и сопровождать свои товары. Современный купец управляет движением продуктов, идущих к нему часто за тысячи верст, сидя в своей конторе; он отдает только приказы и дает поручения особым лицам, которые уже специально занимаются перевозкою товаров.

Несмотря на это отделение транспорта от торговли в тесном смысле в особую отрасль занятий, оба эти промысла продолжают находиться в тесной связи и зависимости друг от друга. Никуда торговля постоянно вызывает и вызывает усовершенствования способов сообщений и средств перевозки; торговля требует их не только необходимыми, но и возможными, давая средства на погашение затраченных капиталов; и наоборот: только с увеличением и расширением путей и телеграфов, постройкою железных дорог и развитием паровозов стали возможны эти колоссальные размеры, каких достигла торговля в новейшее время.

Всякое усовершенствование способов и средств сообщения имеет последствия или большую быстроту сообщений, или большее удобство и регулярность транспорта, или, наконец, его дешевизну. Иногда разами достигаются

все эти цѣли. Результатом усовершенствованій обнаруживаются прежде всего въ расширеніи сбыта продуктовъ на болѣе далекія разстоянія и въ увеличеніи потребленія. Расширеніе же сбыта и потребленія неизбѣжно влечетъ за собою и увеличеніе производства.

Самый характер промышленности въ настоящее время, получившихъ усиленные способы и средства сообщеній, постепенно измѣняется: вмѣсто прежняго разнообразія производствъ, въ каждой странѣ получаетъ преобладаніе одна какая-либо отрасль промышленности; добывается или обрабатывается одинъ какой нибудь продуктъ или родъ продуктовъ, но за то въ разнѣдрахъ, превалирующихъ местную потребность и рассчитанныхъ на обширный рынокъ. Вмѣстѣ съ развитіемъ торговыхъ оборотовъ является большая равномерность цѣнъ продуктовъ на разныхъ рынкахъ: на мѣстахъ производства они возвышаются, въ результатѣ увеличенія спроса, а на мѣстахъ потребленія становятся болѣе умиротворенными, въ результатѣ усиленнаго предложенія со стороны торговцевъ.

Витинія условія торговыхъ оборо- товъ.

Цѣнки торговли въ каждой странѣ много зависятъ отъ внутреннихъ качествъ лишь торгового класса: ихъ ловкости, предприимчивости, честности и образованности; но самое большее вліяніе на ходъ торговли оказываетъ та витинія обстановка, среди которой приходится дѣйствовать торговцамъ.

Чтобы торговля могла удовлетворять главному своему назначенію—сближать производителей съ потребителями и уравнивать спросъ и предложеніе на рынкахъ, необходимы слѣдующія условія:

- 1) безопасность перемѣщенія товаровъ; 2) хорошее

устройство путей сообщения и средств перевозки, и 3) своевременная передача рыночных сведений. Только при наличии этих условий и массовых правовых торговых оборотов; от степени их развития зависят размеры и самый характер торговли в стране.

1. Если торговцу или товару угрожают на пути боления опасности, то лишь немногие будут рисковать своим имуществом, здоровьем и жизнью, да и те принуждены будут принимать разные, более или менее дорогие стояния, меры предосторожности. Недостаток конкуренции и увеличение издержек транспорта, как неизбежные последствия отсутствия безопасности, ведут к дороговизне товаров, препятствуют расширению их сбыта и увеличению потребления. Одной из главных причин слабого развития торговли в древней России был недостаток безопасности на дорогах.

Торговля начинает оживляться и расширяться только тогда, когда принимаются меры для предупреждения несчастий в пути и для устранения самых причин, их производящих. Меры эти различны, смотря по роду и источнику опасностей. Одни опасности происходят от злой воли человека, каковы грабежи и разбои на суше и на море; от них торговля страдала особенно в средние века.

Кроме того, и теперь товары часто подвергаются порче и убыли от небрежности или, транспортирующих грузов. Важнейшие меры против опасностей этого рода состоят в издании строгих карательных законов, в хорошем устройстве судебных учреждений и в надлежащей организации полиции. Другие опасности происходят от действия стихийных сил природы: бурь, наводнений, пожаров и

проч. Противъ этихъ опасностей также можно принимать предупредительныя мѣры, напр., устраивать искусственныя гавани, маяки, метеорологическія и спасательныя станціи, укрѣждать особымъ мушкетерскимъ артиллеріею и проч. Но все эти мѣры не въ состояніи вовсе устранить опасностей, происходящихъ отъ дѣйствія стихійныхъ силъ. Поэтому во всѣхъ благоустроенныхъ странахъ существуютъ еще страховыя укрѣпленія. Возможно широкое примѣненіе рѣчного, морскаго и сухопутнаго страхования транспортируемыхъ грузовъ составляетъ одно изъ существенныхъ требованій для обезпеченія торговцевъ отъ потерь при перевозкѣ товаровъ. Наконецъ, третій родъ опасностей происходитъ отъ дурнаго состоянія путей сообщенія: мелей, пороги, топкихъ болотъ, крутыхъ подъѣздовъ и спусковъ и проч. Опасности этого рода устраняются лучшимъ устройствомъ путей.

2. Безъ путей сообщенія и средствъ перевозки нельзя даже и представить себѣ торговлю. Отъ качества первыхъ зависятъ развитіи послѣдней. Пути сообщенія тѣмъ лучше для транспорта, чѣмъ меньше требуютъ затраты движущихъ силъ и тѣмъ меньше представляютъ препятствій передвиженію.

Изъ частности, хорошій путь долженъ удовлетворять слѣдующимъ требованіямъ: во-первыхъ, онъ долженъ имѣть по возможности прямую линію, ровную и гладкую поверхность, безъ слишкомъ крутыхъ подъѣздовъ, и твердой грузной почвы; затѣмъ, онъ не долженъ прерываться препятствіями, въ видѣ болотъ, топей, овраговъ, или въ видѣ мелей, быстринъ, пороговъ, подводныхъ скалъ и т. п.; наконецъ онъ долженъ быть одностороннимъ на далекое разстояніе, чтобы не было нужды въ частой перегрузкѣ товаровъ, такъ какъ это всегда соединяется съ издержками и порчею самихъ грузовъ.

Что касается до перевозочных средств, то въ нихъ нужно различать два элемента: во-первыхъ, движущую силу и, во вторыхъ, орудіе движенія, т. е. поминение для груза, или экипажа.

Двигателями могутъ служить силы человека и животныхъ, или силы природы: теченіе воды, вѣтеръ, паръ и др.

Качество двигателя измѣряется величиною силы и быстротою движенія. Отъ орудій движенія или средствъ перевозки въ тѣсномъ смыслѣ требуются: прочность, возможная легкость и приспособленность къ передвиженію всякихъ продуктовъ, въ томъ числѣ и самыхъ громоздкихъ. Тѣмъ лучше пути сообщенія и перевозочныя средства, тѣмъ быстрее и дешевле совершается транспортъ товаровъ, тѣмъ, слѣд., легче и удобнѣе доставлять ихъ туда, гдѣ есть спросъ на нихъ, и увозить съ тѣхъ рынковъ, гдѣ, въслѣдствіе большого предположенія, цѣны товаровъ падаютъ. При дурномъ состояніи путей сообщенія и несовершенствѣ средствъ перевозки, торговое движеніе, по необходимости, должно идти медленно и съ большими издержками; въслѣдствіе чего многие товары не могутъ искать сбыта на отдаленныхъ рынкахъ; напр., все товары, подверженные скорой порчѣ. Кроме того, при недостаткѣ хорошихъ двигателей и орудій передвиженія совсѣмъ исключаются изъ торговаго обращенія все громоздкіе товары.

3. Своевременная передача рыночныхъ свѣдѣній также играетъ весьма важную роль въ торговлѣ, составляя необходимое условіе правильности, быстроты и непрерывности торговыхъ оборотовъ. Скорость и постоянство сношеній между разными рынками обезпечиваются устройствомъ почты и телеграфовъ. Безъ нихъ помощи коммерсантъ не можетъ имѣть вътрѣ-

нихъ свѣдѣній о существующихъ въ данный моментъ цѣнахъ на разныхъ рынкахъ; онъ не знаетъ ни того, гдѣ можно купить лучший товаръ и по болѣе дешевой цѣнѣ, ни того, гдѣ этотъ товаръ въ данный моментъ болѣе всего требуется. При такой неизвѣстности торговля должна вестись наугадъ, что всегда соединено съ большими рисками. Можетъ, напр., оказаться, что на рынокъ, куда купецъ привезъ товаръ, въ надеждѣ на большіе барыши, цѣна его ниже той, которую онъ могъ-бы получить дома, не тратясь на провозъ товара.

Изъ опасенія подобныхъ тратъ и убытковъ, купцы рѣдко отваживаются на отдаленныя экспедиціи и ограничиваютъ торговое обороты по болѣе части тѣсными предѣлами ближайшей ответственности. Съ устройствомъ же почты и телеграфовъ связываются сношенія съ самыми отдаленными рынками; торговля приобретаетъ все болѣе всемирный характеръ, и цѣны товаровъ на разныхъ рынкахъ становятся равношестными; различіе между ними сводится только къ стоимости перевозки.

Караванная доставка товаровъ и ярмарочная торговля.

Въ зависимости отъ вѣковой обстановки, торговля складывается въ различные формы, соответствующія степени безопасности передвиженія, состоянію путей сообщенія и средствамъ сношеній. Въ отдаленныхъ слабо населенныхъ, не имѣющихъ удобныхъ дорогъ, гдѣ товары должны проходить черезъ горы, степи и пустыни, торговое движеніе совершается караванами. Несколько купцовъ соединяются въ товарищество для совместнаго путешествія и взаимной защиты отъ нападеній хищныхъ племенъ и разбойниковъ во время пути. Товары болѣею частью навьючиваются прямо

на стину животныхъ. Восточнымъ животнымъ чаще всего служить верблюдъ, называемый караванымъ мушкетомъ; и действительно, по своей неприхотливости и выносливости онъ является самымъ пригоднымъ животнымъ, особенно въ безводныхъ мѣстностяхъ;

Вся сухопутная торговля древности велась посредствомъ каравановъ. Въ настоящее время караванный транспортъ удерживается еще въ Азии и Африкѣ, водружаясь въ странахъ малообразованныхъ и съ рѣдкимъ населениемъ.

Караванная доставка товаровъ представляетъ самый несовершенный способъ транспорта, и изъ этого способа является по мѣстнымъ условіямъ единственно возможнымъ, такъ торговля не въ состояніи значительно развиться. Самое количество перевозимыхъ товаровъ обуславливается физическою силой верблюда, а верблюдъ можетъ нести на себѣ только 14-16 пудовъ; поэтому предметы большого веса и значительнаго объема совершенно исключаются изъ торговаго обращенія; предметами торговли могутъ быть только легкіе и дорогие товары, какъ, напр., золотыя и серебряныя издѣлія, ткани, драгоценныя камни, пряности.

Въ тѣсной связи съ караваннымъ способомъ доставки товаровъ должна была развиться ярмарочная торговля. При караванномъ транспорте нужно напередъ точно опредѣлять, куда и въ какое время должны собираться купцы изъ разныхъ странъ, чтобы вывести отправиться въ трудный и часто опасный путь.

И действительно, время и пункты отправленія, мѣсто отдыха съ источниками и колодцами, скудно разскланнымъ по степямъ и пустынямъ, а также мѣста купли и сбыта — все это заранее

было хорошо известно. Такими образом возникли те торговые шесты, куда в известное время года приходили караваны и привозили продукты различных стран и поясов. Сюда стекались со всех сторон купцы, шивили свои товары и только все пути отправлялись назад. Так произошли и развились ярмарки. Ярмарочная торговля захватывала в древности и в средние века у всех народов большую часть торговых оборотов; но в настоящее время, с развитием усовершенствования путей сообщения и средств перевозки, она все больше и больше сокращается. Ярмарки могут процветать только до тех пор, пока существуют причины, их вызывающие, т. е. недостаток безопасности, редкость населения, плохое состояние дорог и перевозочных средств.

Как скоро эти причины устраняются, ярмарки утрачивают свое прежнее значение. При возможности и легкости получения товаров во всякое время, периодические съезды торговцев становятся излишними, и торговля переходит в новую фазис — биржевую.

Торговля биржевая и контрактная; торговля складочная, доковая и аукционная.

С совершенствованием путей сообщения и перевозочных средств, увеличением безопасности и развитием почтовых и телеграфных сношений, торговля утрачивает свой кочевой, периодический, характер и становится оседлою и постоянною. Средоточием ее являются биржи.

Преимущество биржевой торговли перед ярмарочною заключается, кроме непрерывности торговых оборотов, еще и в том, что на бирже не нужно доставлять всех товаров, назначенных к продаже, как это делается на ярмарках, а достаточно представить только образцы. Действие этих преимуществ, биржевая

торговля получила въ новейшее время громадное развитие. Биржи являются необходимыми учрежденіями, особенно для международной торговли. На биржахъ каждый день можно получить свѣдѣнія о цѣнахъ товаровъ на всѣхъ главныхъ рынкахъ міра, прівозъ и вывозъ товаровъ, о депешахъ и векселяхъ курсъ, вообще, — о ходѣ торговли во всѣхъ странахъ, съ которыми ведутся торговля сношенія.

Особенность биржевой торговли состоитъ въ томъ, что здѣсь торгуютъ не только товарами, находящимися на мѣстѣ, но и такими, которыхъ въ моментъ заключенія сделки нѣтъ въ наличности, которые еще не привезли на мѣсто, а иногда даже и советъ еще не произведенъ; следовательно, продаются и покупаются товары не существующіе, а только ожидаемые, напр., хлѣбъ до жатвы, шерсть до стрижки овецъ и проч. Такая форма торговли называется контрактовой, потому что при каждой сделкѣ подобнаго рода заключается письменный договоръ или контрактъ, по которому продавецъ обязывается въ условленный срокъ, напр., черезъ 2 или 3 мѣсяца, доставить покупателю за опредѣленную цѣну известное количество товара. Очевидно, контрактная торговля невозможна безъ правильного устройства путей сообщенія и перевозочныхъ средствъ. Она возможна въ томъ лишь случаѣ, когда у продавца и у покупателя существуетъ твердая увѣренность, что проданный товаръ не подвергнется опасности въ пути, не задержится какимъ-либо препятствіемъ, а непременно будетъ доставленъ къ сроку въ назначенное мѣсто.

Въ всѣхъ биржевыхъ зданіяхъ обыкновенно не держатъ товаровъ, а приносятъ только образцы ихъ; но вблизи биржъ устраиваются особенные склады для товаровъ. Покупатель можетъ тотчасъ же удостовѣриться въ качествѣ продаваемаго продукта, — стоитъ

Ему сдать лишь несколько шаговъ изъ биржевой залы въ складъ. Кроме того, амбары устраиваются еще при таможенныхъ и гаванскихъ для хранения товаровъ, привозимыхъ изъ другихъ странъ. Торговля, производимая изъ этихъ амбаровъ, называется складочною.

Товары находящиеся въ складахъ, продаются не въ розницу, а оптомъ, большими партиями. Въ западной Европѣ складочная торговля производится на биржахъ или въ конторахъ, а не въ самихъ складахъ, такъ какъ послѣдніе принадлежатъ, по большей части, особымъ промышленнымъ компаниямъ и принимаютъ на хранение товаровъ многихъ еще одновременно.

При заключеніи сделки, продавецъ передаетъ покупателю не самъ товаръ, а только документъ, въ которомъ означено количество и родъ или срокъ товара, лежащаго въ складѣ.

Документъ этотъ называется варрантомъ.

Валійскій предъявитель варранта считается собственникомъ означеннаго въ немъ товара и можетъ получить его по первому требованію. Варрантъ можетъ пройти черезъ много рукъ, тогда какъ товаръ остается непропущеннымъ въ складъ, несмотря на перемѣну своихъ владѣльцевъ. Такой порядокъ чрезвычайно облегчаетъ сделки и избавляетъ торговцевъ отъ тратъ на перемѣщеніе товаровъ.

Въ портовыхъ городахъ оптовая торговля производится также въ докахъ, или искусственныхъ бассейнахъ, устраиваемыхъ для нагрузки, выгрузки и починки кораблей. Товары продаются здѣсь большими партиями прямо съ судовъ, а оставшіеся непроданными выгружаются въ находящиеся при докахъ склады, изъ и несутъ до распродажи. Доковая торговля развита особенно въ Англіи.

Если хозяинъ товара, находящагося на кораблѣ или

въ складъ, почему-либо хочет продать его скорее, даже по цѣнѣ нижей противъ обыкновенной, то онъ назначаетъ аукціонъ.

Аукціоны представляютъ болѣшія выгоды, какъ для продавцовъ, такъ и для покупателей: для первыхъ они служатъ хорошимъ средствомъ быстрого сбыта за наличныя деньги разномъ болѣшихъ количествъ товара, а вторые получаютъ возможность приобрести нужный продуктъ изъ первыхъ рукъ за цѣленную цѣну. Самые болѣшие аукціоны бывають въ Голландіи, Бельгій и Англіи.

Попытки ввести аукціоны въ другихъ государствахъ до сихъ поръ не имѣли болѣшого успѣха.

Постепенныя усовершенствованія перевозочныхъ средствъ.

У первобытнаго человѣка, пока онъ не приручилъ еще животныхъ, единственною двигающею силой при перемѣщеніи грузовъ на сушѣ были его собственныя мускулы, а путемъ сообщенія служила вся удобопроходимая поверхность земли въ томъ видѣ, въ какомъ создана ее природа.

Послѣ прирученія животныхъ человѣкъ сталъ пользоваться ихъ силой для передвиженія грузовъ. Сначала грузы навьючивались прямо на спину животнаго. Но этотъ способъ неудобенъ во многихъ отношеніяхъ: 1) предметовъ болѣшого объема и вѣса советъ нельзя перевозить такимъ образомъ; 2) на спину животнаго можетъ помѣститься лишь небольшое количество даже и тѣхъ грузовъ, которые способны къ навьючиванію; наконецъ, 3) много двигающей силы животнаго расходуется напрасно, если грузъ лежитъ непосредственно на немъ. Извѣстно, что протолкнуть можно гораздо болѣше, чѣмъ пронести на себѣ. Поэтому для увеличенія количества

способныхъ къ передвиженію грузовъ и для сбереженія движущей силы животныхъ стали прииспособлять ихъ къ вѣсу, вѣсто прежняго пошенія на спинѣ. Такъ какъ грузы ломаются и портятся, если тащить ихъ прямо по землѣ, то придумали для нихъ особые помѣщенія, къ которымъ и припрядали животныхъ, а чтобы уменьшить треніе экипажа, поставили его на колеса. Въ колесномъ экипажѣ животное можетъ везти уже гораздо больше клады, чѣмъ нести на спинѣ. Затѣмъ, съ тѣмъ же урьлоу-сбереженія движущей силы стали постепенно совершенствовать самые экипажи и лучше приспособлять упряжку.

Такъ произошли разныя повозки, начиная отъ двухколесной скрипуцы арбы до самыхъ лучшихъ рессорныхъ экипажей.

То же стремленіе къ сбереженію движущей силы замѣчается и при пользованіи водными путями. На первыхъ ступеняхъ развитія люди пользовались вѣду, гдѣ только была возможность, силой течения воды, сплавляя грузы по рѣкамъ.

Тамъ же, гдѣ не было течения, или гдѣ нужно было плыть противъ него, сперва употреблялась, какъ и на сухихъ путяхъ, исключительно мускульная сила самого человека, действовавшая вѣслами и шестами. Грузы перевозились сначала на плотахъ, затѣмъ были изобрѣтены суда овальной формы (употреблявшіяся у Финикянъ); наконецъ, Греки измѣнили овальную судъ длиннымъ и узкимъ съ острыми носомъ. Этимъ достигнуто было значительное сбереженіе движущей силы, потому что, чѣмъ уже судно, тѣмъ меньше сопротивленія представляетъ вода при его движеніи. Новое сбереженіе движущей силы получилось тогда, когда перевозка съ помощью вѣселъ и шестовъ замѣнена была на рѣкахъ тѣмъ же посредствомъ бичевъ или каната, а на моряхъ — парус-

ишия судоходства. Но пока къ передвиженію товаровъ не была принята еша пара, прогрессъ въ устроении перевозочныхъ средствъ не могъ быть значительнъ.

Естественные и искусственные пути сообщеній.

Всѣ существующіе пути сообщенія раздѣляются на естественные, созданные самою природою, безъ затратъ труда и капитала со стороны человека, и искусственные, устроенные человекомъ для лучшего обезпеченія сообщеній. Долгое время народы советамъ не знали искусственныхъ путей сообщенія, а пользовались только тѣми, которые даны были природою—морями, озерами, рѣками, а на сушѣ—всею ея удобопроходимую поверхностю, выбирая лишь такія мѣста и направленія, которыя представляли меншее препятствіе для передвиженія. По разъ избранному направленію ходили и возили все окрестныя жители. Отъ частаго движенія по одному и тому же направленію, естественно, должны были оставаться слѣды, въ видѣ тропъ и колеи.

Такимъ образомъ возникли, какъ бы сами собою, такъ называемыя, троповыя дороги. Такъ какъ на проложеніе ихъ не затрачивается особеннаго труда и капитала, то ихъ причисляютъ къ естественнымъ путямъ, на ряду съ рѣками, озерами и морями. Естественные пути, особенно водные, составляютъ важное богатство страны, и тѣмъ болѣе она ихъ любитъ, тѣмъ шире развиваются ея торговля сношенія и жизнь ижеетъ обиліе продуктовъ.

Но какъ бы ни изобиловала страна естественными путями сообщенія, ими не всегда можно пользоваться въ томъ видѣ, въ какомъ ихъ дала природа: на сушѣ дороги часто прерывается рѣками, оврагами, болотами, великими крутыми подъемами и спусками;

на рѣкахъ ветрятся препятствія въ видѣ мѣлъ, пороги и проч. Для устранения этихъ препятствій нужно дѣлать искусственныя приспособленія и улучшения: строить шлюзы, проводить каналы, дѣлать насыпи, расчищать русла рѣкъ и проч. Все эти улучшения составляютъ переходную ступень къ настоящимъ искусственнымъ путямъ, которые на всемъ своемъ протяженіи устроены человѣческими трудами. Къ нимъ относятся шоссейныя, железныя и желѣзнодорожныя, а также каналы и рѣки, сдѣланныя судоходными только послѣ улучшенія и расчистки русла на значительномъ протяженіи.

Искусственные пути появляются въ странѣ тогда, когда торговое оборотѣ въ настолько расширяется, что затраты на устройство путей могутъ окупиться въ болѣе или менѣе близкомъ будущемъ.

Водные и внутренніе водные пути.

Водные пути, смотря по тому, служатъ ли они для международнаго общаго, или являются средствами сношеній въ предѣлахъ только одной какой-либо страны, раздѣляются на вѣнныя и внутреннія. Къ вѣннымъ путямъ обыкновенно причисляются океаны и ихъ части: моря, заливы и проливы; а къ внутреннимъ — озера, рѣки и каналы.

Моря и рѣки, будучи самыми лучшими естественными путями сообщенія, несли самымъ главнымъ проводникомъ торговли. Обширное движеніе грузовъ по рѣкамъ во всехъ странахъ существовало уже въ то время, когда сухопутная перевозка была еще ничтожна. При самомъ заселеніи какой-либо страны, люди устраивали себѣ жилища преимущественно по берегамъ судоходныхъ рѣкъ, какъ самымъ удобнымъ путямъ сообщенія. Берега морей также привлекали

къ себѣ большое число поселенцевъ. Самые обширные торговые и промышленные города явились на берегахъ судоходныхъ рекъ и морей. Вообще, тѣ страны, которыя обильно снабжены водными путями, гораздо раньше другихъ достигли матеріальнаго благополучія. При даровыхъ путяхъ, приобретенныхъ неимелось сѣтывалось только позаботиться о средствахъ пользованія ими т.е. о помѣщеніяхъ для грузовъ, или судовъ, и о движущихъ силахъ.

Вліяніе морей на хозяйственное развитіе народовъ.

Моря имѣютъ громадное значеніе въ жизни людей вообще, но особенно важно ихъ вліяніе на хозяйственную дѣятельность народовъ. Океанъ съ его частями является источникомъ влаги въ воздухѣ и питателемъ воды на сушѣ. Безъ его испареній была-бы немыслима ни растительная, ни животная жизнь на землѣ. Отъ близости или меншей близости какой-либо страны къ морю зависитъ ея климатъ, а следовательно и характеръ растительности. Въ странахъ приморскихъ растительность гораздо роскошнѣе, чѣмъ въ странахъ, удаленныхъ отъ моря, хотя и лежащихъ на той-же широтѣ. Причина этого заключается въ обилии влаги и въ болѣе устойчивости климата, — въ отсутствіи тѣхъ резкихъ переходовъ отъ жары къ холоду, какіе замѣчаются въ странахъ континентальныхъ. Такимъ образомъ, уже одинъ фактъ соприкосновенія съ моремъ ставитъ человека въ болѣе благоприятныя хозяйственныя условія, давая ему возможность удовлетворять свои потребности съ меньшою тратою труда. Но хозяйственныя выгоды приморскаго положенія неизмѣримо увеличиваются, какъ скоро береговые жители начинаютъ пользоваться силами морей. Прежде всего море ему —

жизнь для них неисчерпаемым источником разнообразных продуктов: крошечные громадные количества рыбы, моря доставляют китов, морских, тюленей, устриц, перепелов, кораллы, шубы, жемчуг, соль и многие другие полезные в хозяйстве предметы. Разные морские промыслы дают хорошие средства существования уривым сотням тысяч приобретенных жителей. Не менее важно значение морей, как главных путей во всемирной торговле и в сношениях между народами. Только больше росло уривье людей пользоваться морскими путями, только больше они развиваются, как в материальных, так и в духовных отношениях. Благодаря развитию мореходства, океан стал из разединяющего прежде элемента объединяющим, тесно связывающим людей между собой.

Влияние мореходства на хозяйственное развитие народов проявляется двояким образом: прямым и косвенным. Мореходы, знакомясь с чужими странами, узнают потребности их жителей, продукты, ими производимые, способы добычи и обработки; заимствуют их изобретения и усовершенствования, и вывозят у них те продукты, которые им самим не производятся на родине, или производятся дороже и хуже. Для каждой страны, участвующей в этих сношениях, является возможность легко получить те предметы, в которых она нуждается, и сбывать те, в которых имеет избыток. Вследствие этого всякая страна посвящает себя преимущественно только отечественному производству, для которых существуют наиболее благоприятные местные условия. Таким образом происходит разделение занятий и труда между чужими народами; а от этого растет производительность и увеличивается

обилие, увеличивается, какъ количество предметовъ торговли, такъ и быстрота оборотовъ.

Кроме прямого вліянія на производство и торговлю, мореходство ведетъ къ ихъ развитію и косвенными путями, закаляя характеръ народа и развивая въ немъ духъ предприимчивости. Нигдѣ человекъ столько не зависитъ отъ себя самого, отъ своихъ силъ и способностей, какъ на морѣ, будучи принужденъ постоянно бороться съ его волнами, бурями и противными вѣтрами. Эта трудная борьба пробуждаетъ и развиваетъ въ человекѣ изобрѣтательность, твердость и неустранимость, приучаетъ къ внимательному наблюденію, словесно-приводитъ въ дѣйствіе все его силы и способности. Постоянное упражненіе этихъ силъ вырабатываетъ твердый, рѣшительный и независимый характеръ. Приобрѣтенныя на морѣ качества, конечно, переносятся и въ другія сферы хозяйственной дѣятельности, какъ скоро мореходцы обращаются къ нимъ. Лучшими примѣрами указаннаго вліянія могутъ служить голландцы. Закаливъ свой характеръ въ вѣтровой борьбѣ съ морскими волнами, они отняли у моря значительную часть своей территоріи, обратили ее въ прекрасные пастбища и нивы, развили въ громадныхъ размѣрахъ виничную торговлю и достигли высокой степени благополучія. Вообще, исторія представляетъ утѣшительный рядъ примѣровъ того, какъ мощицественно вліяло море на матеріальное и духовное развитіе народовъ; она показываетъ, что самое цвѣтущее состояніе достигали страны приморскія. Въ древности самыми богатыми и просвѣщенными народами были Финикійцы, Кассарійцы и Греки; въ средніе вѣка — Венеціанцы, Генуэзцы и Лангозцы; а въ новое время — Португальцы, Голландцы и Англичане — послѣдовательно становились главными вселенной торговли.

Лекція 2^а Історія торговельних стосунків народів в зв'язі з економічним бытом їх і культурно-общественним розвитком.

Всю історію торгівлі західних народів можна розділити на 4 періоди:

- 1) Давній період до падіння Західної Римської Імперії (476 г. поелі Р.Х.) і переселення народів.
- 2) Середньовіковий період — від переселення народів до відкриття Америки (1492 г.)
- 3) Новий період — від відкриття Америки до кінця XVIII в. і
- 4) Новітній період від кінця XVIII в. до нинішнього часу.

Кожний з цих періодів характеризується особливим: економічним строем і складом промисловості і торгівлі.

Що стосується Росії, то торгівля і промисловість в ній, во всі періоди її історії, мають своєобразний характер, і явища російської економічної життя в її проміжних, за рядкими винятками, не збігаються з явищами історії торгівлі західних народів ні в часі, ні по своїх основних причинах.

Поэтому історію промисловості і торгівлі в Росії ми розглядаємо внаслідок цього окремо.

Давній період.

Основи господарського життя.

Основами господарського життя давніх народів були: рабство воєнного соціального стану і рабство — з однієї сторони, натуральний строй господарства — з другої. Давнє суспільство було організоване, головним чином, для воєнних цілей. Так як життя народів було вкрай не забезпечено від нападів ворогів, то приходилося звертати особливу увагу на військову оборону. В зв'язі

съ этими военный классъ всегда былъ господствующимъ. Люди того времени жили добычею отъ завоеваний и трудовъ рабовъ. Рабство было результатомъ военной организации; въ рабовъ обращались пленныхъ, захваченные на войнѣ. Рабы занимались физическимъ трудомъ и на нихъ держалось все хозяйство древнихъ; вѣдѣніе этого физическаго труда долгое время было презираемо и считалось недостойнымъ свободнаго человека. Только земледѣліе пользовалось сравнительнымъ уваженіемъ.

Другой характерной чертой хозяйства древнихъ народовъ является его натуральный характеръ. Натуральнымъ хозяйствомъ называется такое, въ которомъ все произведенное продукты потребляются внутри его самаго; другими словами, которое собственными силами и средствами удовлетворяетъ всѣмъ своимъ потребностямъ. Все общество того времени состояло изъ множества обособленныхъ и независимыхъ единицъ, которая вели самостоятельное хозяйство, не нуждаясь другъ въ другѣ. Все необходимое — пища, одежда, жилища, орудія, предметы домашней обстановки, — все производилось трудомъ членовъ этихъ отдаленныхъ мірковъ. Такъ каждый хозяинъ собственными силами и силами своей семьи удовлетворялъ свои потребности, нужда его въ постороннихъ людяхъ сводилась почти къ нулю; отъ другихъ онъ приобреталъ лишь то, что предметъ роскоши и удобства въ обитиіи на избытки своего хозяйства.

Торговля возникаетъ, правда, съ самыхъ первобытныхъ временъ человѣчества, но вѣдѣніе вышешлюженнаго они не могли получить широкаго развитія. Первобытные народы имели очень ограниченныя потребности, которыя и удовлетворялись ими внутри собственнаго хозяйства. Съ теченіемъ

времени, когда люди несколько цивилизовались и начали производить некоторые излишки, которые можно было обменивать на продукты других стран, появилась и стала развиваться торговля. Вообще, в древности вследствие господства натурального хозяйства и плохих путей сообщения предметами обмена были почти исключительно дорогие и неразмножимые предметы роскоши, какъ напр., драгоценные камни и металлы, слоновая кость, дорогие ткани, пряности, благовония и проч. Только в позднейшее время — в эпоху греческой и римской истории — развивается некоторое разделение труда, а вместе с ним и торговля предметами обыкновенного потребления. Древнейшими народами, среди которых возникают торговые сношения, были египтяне, индусы, вавилоняне, персы, арабы. Торговля между ними велась посредством караванов.

Постепенно караванная торговля проложила извѣстные пути, зависѣвшіе отъ естественныхъ условій местности, и содѣйствовала образованію торговыхъ центровъ. Морская торговля в древности была гораздо менее развита, чѣмъ сухопутная. Объясняется это болѣзною древнихъ отправляться далеко въ открытое море, болѣзною весьма естественной, въ виду несовершенства техники мореплаванія; морскія суда были въ то время мало приспособлены къ тому, чтобы выдерживать бури, а искусство ориентироваться въ открытомъ морѣ было еще въ зародышѣ. Морскія плаванія ограничивались Средиземнымъ моремъ и прилегающимъ производимымъ почти исключительно по берегамъ (каботажное судоходство); только немногіе смѣлѣе рѣшались выисывать за Гибралтарскій проливъ. Наибольшаго развитія торговля достигла у приморскихъ народовъ Средиземнаго моря — финикійцев, карфагенянъ и грековъ.

Финикия.

Финикияне — самый знаменитый торговый народ древности. Среди древних государств они были единственными народами, достигшими могущества не мечем, а мирной деятельностью. Сама природа указывала им на торговую деятельность: Финикия представляла собой узкую полосу земли на восточном берегу Средиземного моря, отличавшаяся неплодородной почвой, прекрасными строительными лесами и удобными бухтами. Возникновение финикийской морской торговли относится к древнейшему времени; она развивалась из раболовства, привлекая жителей к морю и к управлению судами и составляла в течение всей истории Финикии крупную отрасль финикийской промышленности. Кроме того финикияне занимались постройкой судов, производили пурпуровой краски, стекла, тканей, вещей из янтаря, слоновой кости и благородных металлов и других металлических изделий. Если финикияне и не изобрели судостроения (как утверждают некоторые), то они двинули технику постройки морских судов значительно вперед. Их суда были почти круглой формы и приводились в движение веслами и парусами; хотя они двигались медленно, но зато отличались устойчивостью и большой подъемной силой. Днем финикийские мореплаватели руководились солнцем, ночью — полярной звездой; обыкновенно суда двигались вдоль берегов, и на ночь мореходы сходили большей частью на берег.

Первоначально финикияне ограничивались сухопутными и морскими путешествиями в ближайшия страны — в Грецию, Египет, Аравию, Сирию, Палестину, Армению, Ассирию и Вавилонию, достигали также и Индии. Около 1050 г. до Р.Х. они добрались

до Испании, открытие которой имело для них огромное значение; она явилась значительным рынком для сбыта товаров финикийцев и дава возможность получать в обиход серебро, так как отнималась богатissimi серебряными рудниками. Основав в Испании город Гадес, финикийцы отважились выйти и в Атлантический океан, причём достигли западных берегов Африки, берегов Гамбии, Англии и даже Батийского моря, откуда вывозили коней, лён, сало и янтарь; существует предположение, что они посетили Канарские острова и остров Мадейру. Расширению и поддержанию торговли немало содействовали многочисленные колонии финикийцев, выселявшиеся из родины вследствие избытка населения, политических смут и различных бедствий, вроде землетрясений, голода и эпидемий. Колонии существовали на берегу Малой Азии, на островах Средиземного моря, на северном берегу Африки. Предметами торговли финикийцев были не только отечественные произведения, но и продукты других стран: драгоценные металлы, земледельческие продукты, в которых преобладали вина Финикии, вино, пряности, благовония и душистые травы, еловая смола, ткани и проч., а также рабы. Торговля была представлена в Финикии свободой конкуренции; только немногие предметы составляли монополию привилегированных лиц, напр., жемчуг, пурпуровая краска. Отношения Финикии к колониям были лишены характера тирании и эксплуатации; колонии платили своей метрополии дань, но во внутреннем управлении были вполне свободны и самостоятельны и имели торговые связи с Финикией на договорных началах. Торговля эта велась в полном взаимном доверии. Высшего развития фини-

кійская торговля достигла около 1000 года до Р. Х. В это время финикіяне были торговыми посредниками всего тогдашняго міра (отъ Испаніи до Индійскаго океана). Главными торговыми центрами были Тиръ и Сидонъ, гдѣ находились склады всевозможныхъ товаровъ. Съ IX вѣка починается упадокъ финикіи, причинами котораго были внутреннія смуты и борада партій; многіе аристократическіе финикійскіе покинули родину и перекочевали въ колоніи, лежащія на стверномъ берегу Африки (преимущественно въ Кароагенъ). Когда же къ внутреннимъ неурядицамъ присоединились вившія бѣдствія, въ видѣ нашествія египтянъ, вавилонянъ и другихъ восточныхъ народовъ, Финикія пала, и ея морская торговля перешла въ другія руки. Потомки древнихъ финикіянъ, «князей міра», какъ называетъ ихъ Библія, стали играть скромную роль наемныхъ матросовъ на чужихъ корабляхъ.

Кароагенъ.

Съ паденіемъ Финикіи ея торговое могущество перешло къ кароагенянамъ и грекамъ; первые овладѣли западною частью Средиземнаго моря, вторые — восточною. Кароагенъ былъ основанъ выходцами изъ Тира въ 888 г. до Р. Х. на стверномъ берегу Африки, въ очень удобномъ мѣстѣ (близъ нынѣшняго Туниса), причемъ первое время поселенцы должны были платитъ за занятую землю подать туземнымъ племенамъ; вскоре, однако, они приобрѣли такую силу, что оттѣнили поселенія далеко въ глубь страны и заселили все окрестности. Съ VIII вѣка могущество Кароагена быстро возрастаетъ, благодаря выгодному географическому положенію и предприимчивости жителей; все финикійскія поселенія, существовавшія въ западной части Средиземнаго моря (въ Африкѣ, Испаніи и на островахъ),

обращающая подъ его покровительство. Такииъ обра-
зомъ незначительная колонія превратилась въ столицу
могущественнаго сѣверо-африканскаго финикійскаго
союза: Жаденіе Мира значительно содѣйствовало рас-
цвѣту Карвадена; знатные роды, переселившіеся изъ
Мира въ Карваденъ, перенесли туда свои капиталы и
знанія. Торговля карваденянъ, какъ уже было сказано,
сосредоточивалась главными образомъ въ западной части
Средиземнаго моря; здѣсь они старались поддерживать
монополию своей торговли, и потому всякое чужое судно,
которое появлялось въ этихъ водахъ, было потопляемо
или вынуждено съ экипажемъ. Карваденяне занимались
за предѣлы Гибралтарскаго пролива: на сѣверъ—до Ир-
ландіи, на югъ—до устья рѣки Нигера. Съ южными
Золотого Берега они вели своеобразную мѣшную тор-
говлю, называемую «нѣмой». Они привозили свои то-
вары, кидали ихъ на берегъ, разводили огонь и уда-
лялись; туземцы увидѣвъ дымъ, приходили и, по-
ложивъ рядомъ извѣстное количество золота или
какихъ либо другихъ товаровъ, которое они считали
справедливымъ вознагражденіемъ, тоже удалялись.
Тогда возвращались карваденяне и, если были довольны
полученной платой, забирали ее и утѣшались; если же
были недовольны, то опять удалялись, чтобы туземцы
прибавили золота или товаровъ. Если послѣдніе ни-
чего не прибавляли, то торгъ считался несостоявшимся.
Этотъ способъ торговли былъ довольно распространенъ
на Востоку (встрѣчается у дикихъ племенъ и теперь)
и велся очень добросовѣстно. Кроме того карваденяне
посылали внутрь Африки караваны. Изъ Африки
вывозились страусовыя перья, черное дерево, финики,
невольники, золото и слоновая кость.

Европейскія страны доставляли карваденянамъ

лнѣ, шерсть и металлы; въ томъ же Испанія давала серебро. Сами Картагенъ вывозили преимущественно ткани, металлическія и стеклянныя издѣлія. Высшаго могущества онъ достигъ въ V вѣкѣ, но встрѣтилъ опаснаго противника въ Римѣ, который къ этому времени сдѣлался сильной державой. Интересы обоихъ государствъ столкнулись въ вопросѣ о владѣніи Сициліей. Своими слабыми военными силами, состоявшими притомъ изъ вѣнскихъ образцовъ изъ наемниковъ, картагеняне не могли долго бороться съ Римомъ. Уже первая Пуническая война подорвала монополию торговли картагенянъ, лишивъ ихъ торговыхъ сношеній съ Сициліей; послѣ второй войны они потеряли Испанію; результатомъ третьей Пунической войны было полное покореніе этого народа римлянами.

Въ 146 г. до Р. Х. Картагенъ былъ разрушенъ до основанія; колоніи его приняты въ упадокъ, торговля прекратилась, а богатства перешли въ руки римлянъ.

Греція.

Другими народами, пользовавшимися финикійскую торговлю, были греки. Природныя условія страны значительно благоприятствовали развитію сношеній ея съ другими народами: извилистая береговая линія представляла рядъ удобныхъ бухтъ, масса разбросанныхъ по Архипелагу острововъ облегчала переездъ черезъ море. Въ древній періодъ своей исторіи греки почти не занимались торговлей, предоставляя ее финикійцамъ; сами же они занимались почти исключительно земледѣліемъ и скотоводствомъ при помощи рабовъ. На послѣднихъ лежалъ весь физическій трудъ по хозяйству и по дому, а сами хозяинъ-грекъ употреблялъ болѣеую часть своего времени на общественныя дѣла. Финикіяне доставляли грекамъ предметы украшеній, ткани, металлы,

янтарь; взаимныя чело помугамъ рабовъ, коней, шерсти и проч. Деньги были неизвестны въ древній періодъ, и торговля производилась путемъ мѣны товара на товаръ. Колоніи имѣли огромное значеніе въ исторіи греческой торговли. Они основывались или изымтками населенія метрополій, или представляемыми политическими партіями, или, наконецъ, какими-нибудь городами-ради развитія торговыхъ сношеній. Путемъ колоній распространялось вліяніе Греціи на Африку, Азію и Европу и разномыслие стѣмена греческой культуры. Однако торговля развивалась неодинаково въ различныхъ государствахъ Греціи; аристократическія государства, въ которыхъ власть находилась въ рукахъ земельныхъ собственниковъ, относились съ презрѣніемъ къ торговой и промышленной дѣятельности; такъ, Спарта ревниво оберегала себя отъ сношеній съ иностранцами; для затрудненія обмѣна спартанскіе законодатели ввели даже тяжельшія монеты. Наоборотъ, демократическія государства, особенно лежащія на берегу моря, обратились къ промышленности и торговлѣ; Афины, напримеръ, всячески покровительствовали иностранцамъ, стремились къ развитію флота, заботились о хорошихъ устроѣнствѣ гавани и т. д. Сообразно съ характеромъ занятій, классъ городскихъ промышленниковъ и купцовъ становится здѣсь господствующимъ. Со времени персидскихъ войнъ Афины сдѣлались первымъ государствомъ Греціи по развитію торговли и промышленности. Изъ Афин свозилось все лучшее изъ Сициліи, Италіи, Малой Азіи и съ береговъ Чернаго моря; главными предметами ввоза были мѣды (изъ Египта, Сициліи и съ береговъ Чернаго моря), въ которыхъ чувствовался большой недостатокъ въ Аѳинѣ; кромѣ того ввозили дерево, руду и металлы;

слоновую кость, золото, конки, шерсть, душистый перец, вина и пр. Азбоном или аомьяне издѣлія собственной промышленности, какъ, напримеръ, лимяные и металлическіе предметы, въ частности оружіе, произведенія искусства, ткани. Хлебная торговля была весьма развита въ Аомьяне. Тамъ существовали крупныя хлеботорговцы; въ своихъ операціяхъ они несли всегда рискъ, такъ что урны были самымъ высокимъ. Такъ, былъ извѣстенъ одинъ купецъ Клементъ, который имѣлъ особые агентовъ въ главнѣйшихъ гаваняхъ Греціи; эти агенты сообщали ему привывавшихъ судовъ существующія урны, и хлебъ выкупался только въ томъ случаѣ, если урны представлялись достаточно выгодными. Это возбуждало немало недовольства со стороны населенія, обвинявшаго купцовъ за желаніе продавать хлебъ, какъ можно дороже. Подобно финикійцамъ, греки плавали обыкновенно вдоль береговъ и въ случаѣ опасности высаживались на сушу. Средняя скорость движенія по морю была 1—1½ географ. миль въ часъ.

Изъ общественныхъ учрежденій Греціи слѣдуетъ упомянуть Дельфійскій храмъ и храмъ Афины-Поллады, въ которыхъ хранились богатства частныхъ лицъ и даже городовъ для хранения; эти храмы играли такую роль сохранныхъ банковъ, но только не платили процентовъ по вкладамъ. Въ Греціи существовали частныя банкиры, принимавшіе какъ лимяны и дававшіе частнымъ лицамъ деньги въ ссуду за 10—30% годовыхъ; они принимали также вклады, которые пускали въ оборотъ. Въ древнѣйшія времена Греціи обильно товаровъ проекодныхъ непосредственно въ видѣ монны; позднее греки стали употреблять въ качествѣ денегъ скотъ, а еще позднее — куски металла, которые взвѣшивались при каждой сдѣлкѣ. Метал-

иные деньги первоначальныя представляли собой куски металла, снабженные клеймами правительств. Еще въ государствахъ древняго Востока былъ извѣстный переводъ денегъ на другіе города посредствомъ особыхъ приказовъ, записанныхъ на дощечкахъ или каменныхъ плиткахъ. И въ Греціи этотъ способъ былъ извѣстенъ. Бакиры давали плато въ родѣ переводныхъ векселей на какихъ-либо мѣстѣ въ другомъ городѣ съ приказомъ уплатить указанную сумму денегъ. Отношеніе цѣнности золота къ цѣнности серебра было въ Греціи, какъ 1:10.

Въ Греціи уже возникли зачатки торговой политики государства. Такъ, въ иностранныхъ городахъ существовали особые чиновники, на подобіе современныхъ консуловъ, обязанности которыхъ заключались въ защиту и содѣйствіи грекамъ на чужбинѣ. Торговля мѣлою подвергалась извѣстной регламентации: вывозъ мѣлы изъ Греціи запрещался. Невсѣлный походъ Пелопоннесской войны (431—404 г. до Р.Х.) сильно подрывалъ могущество Афинъ, и уже напрасно пытались они въ послѣдствіи вернуть потерянную гегемонію и значеніе. Продолжавшаяся междоусобія греческихъ государствъ окончательно ослабили ихъ и дали македонцамъ возможность безъ труда покорить Грецію. Колебъ этого греческая торговля перешла къ Византіи и Александріи, основанной въ Египтѣ и ставшей началомъ средоточіемъ восточнаго культурнаго міра.

Римъ.

Римляне въ сферѣ торговли имѣли гораздо меньшее значеніе, чѣмъ другіе народы древности. Какъ природныя условія страны (напр., береговая ея очертанія), такъ и все общественный строй Рима не благоприятствовали развитію торговыхъ сношеній. Римляне были воинственными народами съ завоевательными стремле-

ніями; осуществленіе же завоевательныхъ плановъ мало способствовало развитію мирныхъ занятій и торговли. Духъ предприимчивости у нихъ отсутствовалъ, а къ мореплаванію они чувствовали такое отвращеніе, что даже уничтожили корабли покоренныхъ народовъ. Въ древнѣйшій періодъ, когда Римъ представлялъ собою небольшое государство, жители ея занимались исключительно земледѣліемъ и скотоводствомъ; посредниками въ области обмѣна были иностранцы.

Постепенно земледѣліе на Апеннинскихъ полуостровѣ стало приходить въ упадокъ; причинами этого были подавляющія массы хлѣба, ввозимаго изъ провинцій за дешевую цѣну; затѣмъ отвращеніе римскихъ гражданъ отъ ихъ земледѣльческихъ занятій, производимыхъ войнами; благодаря которымъ приходилось забрасывать поля перерывко на цѣлые года, и, наконецъ, неурядицы въ области земельныхъ отношеній; патриціи захватывали общественныя земли, въ ущербъ этому въ ихъ рукахъ сосредоточивались громадные пространства земли; обработка этихъ земель производилась, главнымъ образомъ, трудомъ рабовъ, которыхъ получали патриціи при раздѣлѣ между участниками походовъ итальскихъ непріятелей. Благодаря рабскому труду, патриціи могли производить хлѣбъ дешевый, тѣмъ: итальскіе земледѣльцы-собственники, и потому послѣдніе перерывко бросали свое земледѣльческое хозяйство.

Съ ростомъ военной мощи Рима его завоеванія увеличивались и постепенно распространялись на все окружающія Средиземное море страны. Везде римляне постигали то, чего они не знали; брали съ покоряемыхъ народовъ огромные подорожья, платили имъ вносимыя дѣния, какъ свои провинціи; управ-

ление этими последними составило источник обогащения для римлянок, посылавших из Рима. Число рабов быстро увеличивалось; рабы исполняли все домашнюю работу и услуги, занимались ремеслами для своих господ, обрабатывали поля. С течением времени все более развивалась неупорядоченность экономического положения Рима, именно несоответствие размеров потребления с собственными производством. Действительно, в то время, как предметами вывоза были очень немногие сельскохозяйственные произведения, напр., вино, масло, в Рим ввозилось из других стран громадное количество разнообразных товаров; за них римляне не могли давать в обмен своих товаров, а платили драгоценными металлами, наработанными во время покорения чужих стран или собираемыми в виде податей и контрибуций с покоряемых народов.

Таким образом богатство Рима не было основано на развитии внутренних производительных сил, а на эксплоатации других народов. Пути сообщения, поразжающие своей прочностью и величиною, и почта, введенная при императорах, служили не столько экономическим, сколько военным целям.

Значительные покупательные средства сосредоточивались в руках римлян и служили для удовлетворения пристрастий и потребностей роскоши; создали довольно значительную торговлю в Риме. Кроме того, огромное население столицы (до 1½ милл. жителей в эпоху Августа) вызвало необходимость привоза предметов продо-

богатствъ.

Такими образомъ изъ Сицилии, Египта и Северной Африки привозился хлѣбъ, изъ Персiи, Индiи и другихъ восточныхъ странъ доставлялись массаи предметы роскоши, драгоценные камни, шелковыя и шерстяныя ткани, благовонія, пряности, произведенія искусства, раба. Вмѣстѣ съ торговлей появилось въ Римѣ и банкирское дѣло; банкиры производили значительныя ссудныя операціи, особенно среди класса богатыхъ людей; ихъ ростовщичество достигало иногда такихъ грандіозныхъ размѣровъ, что вызывало вниманіе государства. Въ концѣ республики вошли въ употребленіе мнѣнья и торговцевъ переводные векселя, на подобіе греческихъ.

Во время имперiи чеканилась золотая монета, стоимостью около 10 руб., которая раздѣлялась на 25 серебряныхъ динариевъ.

Богатство, роскошь и правительственное возроденіе высшихъ классовъ въ періодъ имперiи росли параллельно обѣдненію народныхъ массъ и увеличенію пролетаріата. Во всей странѣ обнаружился экономическій упадокъ, запустѣніе селъ и городовъ, непрерывная убыль населенія. Постоянные дворцовые перевороты, политическія смуты, преслѣдованіе партій точно такъ-же содѣйствовали упадку Рима; въ результатъ, когда Европа наводнилась восточными варварами, изнѣженные и безземельные римляне должны были уступить имъ (паденіе Западной Римской имперiи въ 476 г. послѣ Р.Х.).

Лекція 3^а

Средніе вѣка.

Общественно-политическій строй сред- нихъ вѣковъ.

Характерными особенностями средневековой жизни являются: 1) феодализм, 2) крепостное право и 3) натуральное хозяйство. Феодализм, какъ система земельных и политическихъ отношеній, утвердившаяся въ европейскихъ государствахъ около IX вѣка и удержавшаяся вплоть до XV вѣка, наложилъ своеобразную печать на всю жизнь среднихъ вѣковъ. Первоначальнымъ своимъ возникновеніемъ феодализмъ обязанъ военнымъ задачамъ того времени. Князь или король, желая обезпечить себѣ обязательную военную службу дружинниковъ, жаловалъ имъ земли (такъ называвшіяся лены), обыкновенно въ завоеванной странѣ, за обязательство являться по первому требованію вместе съ извѣстными количествами вооруженныхъ воиновъ. Затѣмъ, земли стали жаловаться королями вообще за службу дружинниковъ, чиновниковъ и даже священниковъ церкви. Вместе съ землею одаряемое лицо, называвшееся вассаломъ, получало права государственной власти надъ жителями данной местности. Непосредственныя отношенія этихъ жителей къ королю исчезли; — король передавалъ свои верховныя права вассалу. Въ свою очередь крупные феодалы нередко раздавали землю болѣе мелкими участками своимъ вассаламъ, которые тоже такъ же получали право поместного владѣнія или собственности на данный участокъ земли и верховную власть надъ его жителями. Такимъ образомъ государемъ каждого лена былъ феодалъ, судившій своихъ подданныхъ, издававшій для нихъ обязательныя распоряженія, собиравшій подати, чеканившій монету, воевавшій съ своими соседями. Такимъ образомъ

развивався феодализм, темъ болѣе королевская власть теряла свое реальное значеніе и становилась однимъ почетнымъ званіемъ; непосредственная власть короля распространялась лишь на тѣ области, которыя оставались въ его личномъ распоряженіи. Претензіи единого государства превратились въ союзы феодальныхъ владѣльцевъ, очень мало зависѣвшихъ отъ королей.

Въ связи съ утвержденіемъ феодальной системы стоитъ развитіе крѣпостного права. Вассалы, не имѣя рабочихъ рукъ для обработки своихъ полей и для выполненія домашнихъ работъ, стали отдавать подвассальнымъ крестьянамъ въ пользованіе извѣстные участки земли изъ своихъ владѣній за выполненіе полевыхъ и домашнихъ работъ и за несе-
неніе различныхъ натуральныхъ повинностей.

Такимъ путемъ крестьяне прикрѣплялись къ землѣ и оказывались въ полной зависимости отъ феодаловъ, имѣвшихъ права верховной власти въ данной мѣстности; феодалы облагали ихъ произвольными податями и требовали выполненія различныхъ работъ; впрочемъ, произволъ ихъ ограничивался до извѣстной степени установленными обычаями. Крѣпостные крестьяне каждого поместья пользовались землей на общинныхъ началахъ; земля принадлежала всей деревнѣ сообща, дѣлилась на массу мелкихъ участковъ, которые и распределялись между отдельными членами общины; въ болѣе части община производила періодическіе предѣлы земли; пастбище для скота было общинно; веденіе хозяйства каждымъ крестьяниномъ подчинялось тѣмъ правиламъ, которыя вырабатывались на общинныхъ собраніяхъ. (Эти характерныя черты присущи въ настоящее время крестьянскому общинному земле-

владѣнію въ Вѣнгороссіи) Съ IX вѣка перѣдко встрѣчается въ Европѣ и добровольный переходъ свободныхъ земледѣльцевъ подъ власть феодаловъ. Причиной къ тому были тягость военной службы, беззащитность отъ наемныхъ чиновниковъ и частныхъ муръ, а также долги. Свободные люди передавали свои земельные участки феодаламъ и получали ихъ обратно на почвѣ феодалскаго права, т. е. за обязательство несенія извѣстныхъ повинностей; благодаря этому, они приобретали свободу отъ военной повинности и защиты отъ посягательствъ чужихъ людей.

Съ господствомъ феодалской системы и крепостного права была, конечно, связана натуральная форма хозяйства. Въ потребности вассаловъ удовлетворялись внутри ихъ собственнаго хозяйства барщиннымъ трудомъ крепостныхъ и ихъ натуральными повинностями; господинъ находилъ средства даже для удовлетворенія болѣе утонченныхъ потребностей; напримеръ, въ крупныхъ помѣстьяхъ встрѣчались художники, пѣвцы, музыканты, набираемые изъ подвластныхъ жителей. Само сельское поселеніе было произведеніемъ своихъ рукъ. Прикрѣпленіе поселенія къ землѣ и удовлетвореніе потребностей собственными средствами ставили узкіе предѣлы развитію торговли.

Развитіе городовъ и возникновеніе цеховой промышленности.

Въ начавшихся среднихъ вѣкахъ переработка сырыхъ матеріаловъ производилась домашнимъ образомъ, внутри того натурального хозяйства, о которомъ была рѣчь раньше. Феодалы ишли въ своихъ помѣстьяхъ массу спеціалистовъ-ремесленниковъ, которые выполняли все нужное для господскаго дома

работы. Въ качествѣ зависимыхъ отъ феодаловъ служившихъ людей были кузнецы, плотники, мельники, сапожники и др. Въ виду вознаграждения за свою работу эти ремесленники обыкновенно получали отъ господъ извѣстные земельные участки, на которыхъ они занимались земледѣліемъ въ свободное отъ промышленныхъ занятій время; такими образомъ различные отрасли обрабатывающей промышленности въ первой половинѣ среднихъ вѣковъ еще не освободились отъ земледѣлія и не приобрѣли характера самостоятельныхъ занятій, которыми люди исключительно себя посвящали. Но эти порядки стали изменяться влѣтъ съ развитіемъ городовъ и городской жизни.

Возникшіе въ средніе вѣка города, представлявшіе изъ себя лишь укрепленные деревни, были основываемы по большей части феодалами въ такихъ мѣстахъ, гдѣ было легко собрать окрестное население въ случаѣ какой-либо угрожающей опасности и гдѣ было легко замуровать отъ нападений (напр., на берегу рѣкъ, на горныхъ высотахъ); первое время городскіе жители находились въ такой же крѣпостной зависимости отъ феодаловъ, какъ и селскіе обыватели. Благодаря большей безопасности, создаваемой возведенными укреплениями, города становятся постепенно центрами мѣстной торговли; въ нихъ свозятся изъ окрестностей земледѣльческіе продукты и изделия крѣпостныхъ ремесленниковъ, а влѣтъ съ тѣмъ они добиваются свободы и независимости (между X и XII в.в.). Феодальные владѣльцы, желая поощрять развитіе городской торговли, отъ которой они получали доходъ (на-

примиря, въ видъ едаль внайми лавокъ и скар-
говъ, въ видъ сборовъ за възмиманіе на городскихъ
вѣсахъ, доходовъ отъ чеканки монеты и проч.),
старались привлекать въ города побольше жи-
телей, превращали натуральныя повинности
горожанъ въ денежныя, позволяли горожанамъ
выкупаться на свободу за извѣстную сумму
денегъ, отдавали городскимъ общинамъ на от-
купъ помѣщи съ рынковъ, вѣсовъ и т. п. Этими
города освобождались отъ отвѣстнаго над-
зора приказниковъ феодаловъ и получали само-
стоятельное управленіе и судъ. Съ другой
стороны, король искавшіе себѣ помощи въ борьбѣ
съ феодалами, увидѣли въ развивающихся горо-
дахъ смысловъ союзниковъ. Взаимная поддержа-
ка королей и городовъ обуславливалась ихъ об-
щими интересами въ дѣлѣ ослабленія силы
феодаловъ; король желалъ утвердить свою
власть и едвигался изъ фактивнаго пред-
ставителя верховной власти настоящимъ
главою государства; города желали по воз-
можности освободиться отъ власти феодаловъ
и отъ ихъ посягательствъ на торговлю и
промышленность. Король жаловалъ городскимъ
освободительнымъ грамотамъ, устанавливавшимъ
различныя привилегіи въ области торговли
(напр., право чеканки монеты, право обложения
налогами и др.), за что города обязывались
помогать королевскимъ войскамъ и денежными
средствами въ случаѣ войны съ феодалами.
Свободная городская жизнь стала привле-
кать массу людей. Свободные ремесленники и
купцы селились въ городахъ въ видѣ болѣе

безопасности жизни; ремесленники, находившиеся въ крѣпостной зависимости, бѣжали изъ феодальныхъ помѣстій въ города, гдѣ получали полную независимость, благодаря установившемуся обычаю, что пребываніе въ предѣлахъ города въ теченіе одного года и одного дня дѣлаетъ бывшаго крѣпостного свободнымъ. Реликтъ съ наисильнѣйшимъ дѣйствіемъ людей увеличивается богатство и политическое значеніе городовъ. Пресненія занятія горожанъ — земледѣліе и скотоводство — отступаютъ на задній планъ; города дѣлаются центрами промышленной и торговой жизни. Такимъ образомъ домашнее производство, существовавшее въ древности и въ началѣ среднихъ вѣковъ, постепенно вытѣсняется новой промышленной организаціей — городскими ремеслами.

Ремесло, въ противоположность домашнему производству, работаетъ на продажу; продукты его приготавливаются для рынка и потребляются, следовательно, не единичными производителями. Рынокъ ремесленника имѣетъ небольшой размахъ и носитъ исключительно мѣстный характеръ. Орудія труда въ ремесленномъ производствѣ немногочисленны, просты, преимущественно ручныя. Такимъ образомъ, затраты на обзаведеніе очень не велики и дѣлаются почти всякою. Главную роль въ ремесленномъ производствѣ играютъ трудъ и его искусство и ловкость. Что касается организаціи ремесленныхъ предприятий, то мы видимъ во главѣ ихъ самостоятельныхъ мастеровъ, которые сами приобретаютъ сырье матеріалы и орудія, сами работаютъ и сами

сбывают свои произведения потребителям; помощниками мастера в производстве бывают менышесы или чаще наемные подмастерья и ученики. Между хозяином-предпринимателем и рабочими не существует непримиримого различия интересов; все они заняты одним и тем же делом, живут под одной кровлей и обедают за одним столом; а каждый ученик и подмастерье через известное время может сделаться в свою очередь самостоятельным мастером.

Итак, средневековая промышленность носила на себе ремесленный характер. Оригинальной чертой этой промышленности являлась цеховая ее организация, развившаяся между XI и XIII вв. В каждом городе, представлявшем из себя обыкновенно обособленную хозяйственную и политическую единицу, существовал ряд цехов, или товарищеских союзов ремесленников известной специальности. Таким образом существовали цехи сапожников, портных, богаров, стекольщиков и пр. Чтобы быть членом какого-нибудь цеха и пользоваться всеми его правами, ремесленник должен был сначала сдаться мастером. Для этого он сначала обязан был изучать ремесло у какого-нибудь уже признанного мастера в качестве ученика; срок учения был неодинаков в разных ремеслах и простирался от трех до двенадцати лет; в Англии обычным периодом ученичества изетари считалось семь лет. По истечении этого времени молодой человек получал от мастера свидетельство о том, что он выучился ремеслу, и делался под-

мастерства. Подмастерство онъ долженъ былъ проработать опредѣленный срокъ; въ этотъ періодъ времени онъ служилъ у мастеровъ своего цеха въ томъ же городѣ или гдѣ-нибудь въ другомъ мѣстѣ за известное жалованье. Наконецъ, онъ становился мастеромъ. Приемъ въ мастера обуславливался некоторыми требованіями: было необходимо, чтобы кандидатъ приобрѣлъ въ городѣ права гражданства и представилъ удостовѣреніе своей честности и правдивости, а также свидѣтельство отъ мастера, у котораго работалъ, и подвергнувшись испытанію въ знаніи ремесла передъ особой экзаменационной комиссіей цеха. Обыкновенно требовалось, чтобы лицо выполнило назначенную пробную работу, которая затѣвалась опытнымъ экспертомъ. Тотъ, кто удовлетворялъ всемъ указаннымъ требованіямъ, принимался въ члены цеха. Въ цехахъ существовали періодическія собранія мастеровъ, гдѣ обсуждались общія дѣла, устанавливались правила, которыми должны были подчиняться все члены цеха, принимались новыя члены и выбирались надзиратели и старосты цеха, занимавшіеся текущими дѣлами.

Характерной особенностью средневѣковыхъ цеховъ является монополизмъ характера производства: за известнымъ кругомъ лицъ, принадлежащихъ къ цеху города, признавалось исключительное право на выполненіе работъ данной отрасли промышленности; согласно этому праву цеховыхъ ремесленниковъ, потребители обязаны были обращаться съ заказами тѣхъ или другихъ товаровъ къ опредѣленнымъ цехамъ. Такъ какъ, однако, ремесленники могли монополизировать

своими монополиями помешать и производить товары низкого качества, то в городах существовали некоторые обычаи, парализовавшие возможные злоупотребления; так, было признано, что каждый имеет право производить всякие предметы для собственного потребления; с другой стороны, в том же случае, если цеховые мастера не умели или не хотели производить нужные товары, городские власти разрывали занятые этими промыслами и посторонними, чуждыми решениемниками; наконец, во многих городах были установлены базарные дни, в течение которых решенные издолья могли быть продаваемы всеми желающими, под условием их удовлетворительного качества. Кроме того, в интересах потребителей, цехи издавали различные постановления, имевшие целью поддержание и развитие доброкачественности товаров. Предписания цехов относительно качества изготовляемых товаров доходили до крайней мелочности; определялись, например, ширина и весь материи, свойства сырого материала и проч.; при этом дурных материалов к хорошим строго запрещалось; за товары, не соответствовавшие требованиям цеховых правил, производители наказывались штрафами, а в третий или четвертый раз даже исключались из членов цеха; неудовлетворительные же товары конфисковались и уничтожались. Процессы производства товаров точно так же подробно регламентировались. Для контроля за исполнением правил производства цеховые старосты давали нередко внезапные ревизии мастеровских, но чаще проверяли качество

товаров на базарных при ихъ продажѣ. Кроме того цехи регулировали цены цѣны товаровъ путемъ установленія такса; определялись не только цѣны на хлебъ, мясо и другіе съѣстные припасы, но и устанавливались пайдомеры цѣны ремесленныхъ издѣлій, выше которыхъ они не могли быть продаваемы.

Интересы самихъ производителей-членовъ цеховъ были, однако, главными предметами заботъ цеховой администраціи и цеховаго законодательства. Основною задачей цеховъ явилось отремление распределить выгоды, вытекающія изъ монополической организаціи, равномерно между всеми членами. Для этого устанавливались одинаковыя условія веденія производства, ограничивалось число подмастерьевъ и учениковъ, допускаемыхъ въ одно предприятие (обыкновенно разрѣшалось иметь не болѣе четырехъ подмастерьевъ и одного или двухъ учениковъ); определялась величина рабочаго дня, запрещалась ночная работа; вообще употреблялись все меры къ тому, чтобы не позволили отбѣлѣвающимъ предприятиямъ вырасти до крупныхъ размѣровъ, при которыхъ получались бы болѣе высокіе доходы, чѣмъ у обыкновенныхъ мастеровъ. Въ этихъ же видахъ запрещалось сосредоточеніе въ однихъ рукахъ несколькихъ мастерскихъ; если какой-нибудь мастеръ, имѣвшій свою мастерскую, получалъ въ наемъ еще одну, онъ обязывался продать одну изъ нихъ. Выполненіе крупныхъ заказовъ, гдѣ требовалось соединеніе многихъ рабочихъ силъ, цехи передавали несколькимъ мастерамъ. Вообще ни одинъ мастеръ не могъ взяться за сложное и трудное

ное дѣло, не привлекая къ участию въ немъ своихъ товарищей. Иногда цехи даже прямо устанавливали наиболѣе разныя производства, напримѣръ, опредѣляли наибольшее количество товаровъ, которое мастеръ могъ выработать въ теченіе года. Однако, при одинаковыхъ размерахъ производства равенство производителей могло быть нарушено различіемъ ихъ доходящихъ до нихъ неодинаковыхъ издержекъ производства. Поэтому цехи старались по возможности уравнивать издержки производства своихъ членовъ. Они создавали одинаковыя условія пріобрѣтенія сырого матеріала покупкой его сообща и распределеніемъ между мастерами. Для уравниванія стоимости домашнего труда цехи издавали также заработную плату. Наконецъ, цехи запрещали примѣненіе усовершенствованій и машинъ, которыя могли обогатить отдѣльныхъ мастеровъ, особенно, когда эти усовершенствія стоили дорого и были, следовательно, недоступны для большинства ремесленниковъ.

Регулируя экономическія отношенія своихъ членовъ, цехи являлись также товариществомъ для взаимной помощи, основаннымъ на нравственномъ единеніи. Цехи оказывали матеріальную помощь своимъ членамъ, достигшимъ дряхлости и лишившимся возможности работать; поддерживали вдовъ и воспитывали сиротъ умершихъ членовъ. По правиламъ товарищества считалось непозволительнымъ вступать въ конкуренцію съ другими мастерами того же цеха, порицалась работа

товарища; нельзя было работать на заказчика, который не заплатил денег другому члену цеха, и т. п. Всеми подобными постановленіями цехи оказывали большое воспитательное влияние на средневѣковскій рабочий людъ.

Въ сущ. изложенной цеховой организаціи помрачалась своеобразная картина средневѣковой промышленности. Все ремесленники были тѣсно сплочены между собой; жизнь ихъ носила на себѣ семейный, патріархальный характеръ. Отношенія самостоятельнаго мастера къ работавшимъ у него подмастерьямъ и ученикамъ не были похожи на современныя отношенія предпринимателей и рабочихъ. Они были скорее товарищескими отношеніями высшаго, болѣе знающаго работника, къ низшему. Монополія цеховъ создавала для мастеровъ постоянный, устойчивый заработокъ и давала хотя скромное, но обезпеченное существованіе. Въ то же время все цеховое законодательство преймствовало накопленію богатствъ въ немногихъ рукахъ и цетраняло всякія различія въ имущественномъ положеніи цеховскихъ ремесленниковъ. Такъ какъ ремесленники не могли выдвинутся изъ среды своихъ товарищей различіемъ матеріальнаго богатства, то ихъ честолюбіе обращалось въ другую сторону, именно на улучшеніе качества производимыхъ товаровъ; выдающіяся по тонкости и изяществу работы служили, по тогдашнимъ представеніямъ, къ возвышенію славы цеха и ролепрестра-нѣмъ извѣстности обѣмъ цеховымъ мастерамъ и его членамъ по цѣлой странѣ. Вызывавшіяся такимъ образомъ соревнованіемъ и чувствами обществен-

ной чести объявляются тѣ замѣчательныя
жизни и этичныя произведенія въ средневе-
ковыхъ храмахъ, которыя до сихъ поръ возбуж-
даютъ удивленіе почитателей и вызываютъ
погруженіе художниковъ.

Однако, при всѣхъ своихъ положительныхъ
сторонахъ, цеховая организація сильно задержи-
вала развитіе средневековой промышленности
и не давала простора и широты личной ини-
циативѣ и предприимчивости. Сбытъ цехового
ремесленника сосредоточивался въ его собственномъ
городѣ и въ ближайшихъ окрестностяхъ, потому
и вся торговля носила преимущественно мѣстный
характеръ; промышленная дѣятельность реме-
сленника была скована вѣковыми традиціями,
рутинными приѣмами производства и цѣлой
системою мелкихъ постановленій цехового зако-
нодательства. Отсюда — невозможность перехо-
да къ усовершенствованнымъ процессамъ произ-
водства и невозможность пользоваться изобре-
тенными орудіями и машинами. Только вы-
ступившіе на арену исторіи новыя факторы эконо-
мической жизни дали толчокъ къ превращенію
старыхъ формъ промышленности въ новыя
и къ прогрессу производительности народнаго
труда.

Крестьянскіе походы.

Однимъ изъ первыхъ факторовъ, содѣйстви-
вавшихъ обновленію экономической жизни сред-
нихъ вѣковъ, являются крестьянскіе походы, кото-
рые дали сильнѣйшій толчокъ развитію торговли.
Крестьянскіе походы возстановили сношенія Запада
съ Востокомъ, прерванные вѣками ея паде-

ннмъ Римской имперіи. Византия, лежащая на перекресткѣ между Европой и азіатскими странами, долгое время стѣсняла доступъ въ свои владѣнія торговельмъ моремъ. Благодаря крестовымъ походамъ, эта преграда была устранена, и между побережьями Средиземнаго и Чернаго морей и странами Востока устанавливаются оживленныя сношенія. Европейцы, привыкшіе къ восточнымъ предметамъ роскоши (колоніальнымъ товарамъ, тканямъ, драгоценнымъ камнямъ и пр.), стали предъявлять на нихъ болѣе значительный спросъ; жители Востока въ свою очередь стали покупателями европейскихъ обработанныхъ издѣлій. Такъ какъ ткани и другія восточныя издѣлія были очень дороги, то появились попытки производства этихъ товаровъ въ Европѣ. Такимъ образомъ выдвинулись новыя отрасли промышленности, напр., производство шелковыхъ тканей. Кроме того, благодаря крестовымъ походамъ, различные народы Европы пришли въ соприкосновеніе между собою и вступили въ болѣе дѣятельныя сношенія другъ съ другомъ. Средне-вѣковыя государства впервые были извлечены изъ своей замкнутой, пренебрежавшей развитію ихъ торговаго обмѣна. Оживленіе международной торговли, послѣдовавшее за крестовыми походами, вызвало необходимость въ какомъ-нибудь органѣ, который улаживалъ-бы въ иностранныхъ городахъ споры между купцами разныхъ государствъ, оберегалъ личность и имущество подданныхъ своего государства и вообще содѣйствовалъ развитію торговли. Отсюда возникъ въ эпоху крестовыхъ походовъ консулъ, на

обязанности которых лежала поддержка и защита своих соотечественниковъ въ чужой странѣ, полицейскій надзоръ за судами своей страны и судебныя разбирательства по торговымъ деламъ. Съ XII вѣка консулы вѣтрѣгаются уже во всѣхъ прибрежныхъ городахъ Средиземнаго моря. Истинно консуловъ повеле къ заключенію между государствами торговыхъ договоровъ, которые обеспечиваютъ и ширеетъ чужестранцевъ и создавали для нихъ даже нѣкоторыя привилегіи.

Далѣе, масса ориентократовъ-феодаловъ, отправлявшихся въ Палестину, нѣсшая въ средствахъ для походовъ, продавая свои земельныя владѣнія горожанамъ, обладавшимъ денежными средствами; это повело къ нѣкоторому перемѣщенію богатствъ отъ поземельной ориентократіи къ горожанамъ и къ усиленію значенія посльднихъ.

Наконецъ, походы крестоносцевъ развили среди европейцевъ страсть къ далекимъ путешествіямъ, которая значительно умножилась въ XIV и XV вѣкахъ и повела къ ряду важныхъ морскихъ открытій.

Крестовые походы выдвинули на первый планъ приморскіе города, сдѣлавшіеся центрами международной торговли въ средніе вѣка. Такими образомъ развиваются итальянскіе города и ланзейскій торговый союзъ.

Итальянскія средневѣковыя республики.

Со времени паденія Западной Римской Имперіи Италия подпадаетъ подъ власть различныхъ народовъ, привлекаемыхъ на Апеннинскій полу-

островъ естественнымъ богатствомъ этой страны; въ концы концовъ она поднимается германскимъ императорамъ, смотрѣвшимъ на себя, какъ на законныхъ наследниковъ римскихъ императоровъ. Такимъ образомъ въ Италиі доное время продолжались смуты и нашествія варваровъ, опустошавшихъ страну. Въ управленіи господствовали междоусобія, безначаліе, борьба партій. Однако здоровье элементовъ Италиі были настолько сильны, что не зомлали окончательно подъ вліяніе указанныхъ неблагоприятныхъ обстоятельствъ. Съ IX вѣка некоторые приморскіе города начинаютъ выдвигаться по своему торговому значенію; мало-по-малу они пріобрѣтаютъ политическую самостоятельность и прочную организацію, и къ XI вѣку дѣлаются владыками Средиземнаго моря. Главная торговая роль итальянскихъ республикъ заключалась въ посредничествѣ между Европой и Востокомъ.

Наиболѣе выдающаяся по торговлѣ и промышленности среди итальянскихъ республикъ была Венеціанская. Венеція была основана около половины пятого вѣка болѣею изъ итальянскихъ городовъ, спасавшимися отъ нашествія Аттілы и нашедшимъ убѣжище въ лагунахъ этой местности; къ концу VII вѣка она пріобрѣтаетъ политическую самостоятельность и устанавливаетъ республиканское управленіе аристократическаго характера съ дожелемъ во главѣ. Развитие Венеціи шло очень быстро; уже въ II вѣкѣ она ведетъ значительную торговлю собою и родомъ; флотъ ея растетъ, особенно благодаря изобилію строевого леса въ окрестностяхъ

и благодаря занятію жителей рыболовством. Область ея торговых сношеній быстро расширялась; такъ, она получила нѣкоторыя привилегіи въ торговлѣ съ Константинополемъ; для болѣе удобнаго приобретенія восточныхъ товаровъ венеціанцы завели сношенія съ Сиріей и Египтомъ; дальнѣйшій толчокъ развитію Венеціи былъ данъ крестовыми походами, представившими широкое поле для ея торговой дѣятельности. Она принимала участіе въ перевозкѣ крестоносцевъ, военныхъ и жизненныхъ припасовъ для нихъ и даже помогала имъ войсками и деньгами въ борьбѣ съ неверными; за это содѣйствіе она получила отъ крестоносцевъ различныя привилегіи, напр, право основанія конторъ во всехъ городахъ, покоренныхъ крестоносцами; освобожденіе отъ налоговъ и пошлинъ, право судиться собственными судьями, право употреблять свои вѣсы и мѣры. Благодаря этимъ привилегіямъ, республика основана въ большинствѣ сирійскихъ городовъ торговля конторы и завела оживленную торговлю съ Востокомъ. Четвертый крестовый походъ оказался особенно выгоднымъ для венеціанцевъ. Вслѣдствіе того, чтобы отправиться въ Палестину, крестоносцы начали войну съ Византіей, покорили ее и основали на ея мѣстѣ латинскую имперію. Венеціанцы, оказавшіе своимъ военнымъ флотамъ большую помощь крестоносцамъ, получили за это въ свое управленіе нѣсколько провинцій новаго государства; кромѣ того имъ была отведена въ Константинополѣ особая кварталъ Пера, гдѣ были устроены большіе торговые склады и гдѣ поселились многіе венеціанцы, оставившіе свой

родной городъ. Торговля въ Константинополѣ приняла такіе огромные размѣры, что одно время существовалъ даже проектъ перенести резиденцію донса въ этотъ городъ; проектъ однако не получилъ осуществленія, и венеціанцы ограничили учрежденіемъ въ Константинополѣ должности подестата, управлявшаго вмѣстѣ съ «советомъ шести» венеціанскою колоніей въ Константинополѣ и всеми владѣніями на Востокъ. Венеціанцы торговали здѣсь болѣе всего шелками и товарами, доставляемыми изъ Индіи. Укрѣпившись въ Византіи, они стали стремиться къ развитію торговыхъ сношеній по берегамъ Чернаго моря; на сѣверѣ они основали городъ Ману (нынѣшній Азовъ) и Судакъ, гдѣ обитывались продуктами съ русскими, привозившими изъ Новгорода и Москвы; на южномъ берегу Чернаго моря важнымъ торговымъ пунктомъ былъ для нихъ Трапезунтъ, гдѣ они устанавливались съ армянскими и кавказскими племенами и получали товары, идущіе съ Востока. Болѣе поощрительная Венеція пользовалась своимъ привилегированнымъ положеніемъ въ Латинской имперіи и на всемъ Востокѣ. Но Пиза и Генуя, смотрѣвшія съ завистью на возрастающее ея могущество, предложеніемъ императорскому дому Палеологовъ свою помощь въ дѣлѣ пріобрѣтенія престола Византіи; въ результатъ ихъ усилій Латинская имперія была покорена Михаиломъ Палеологомъ, и вся торговля выгоды венеціанцевъ перешла къ ихъ соперникамъ, и венеціанцы имѣли не только всея провинцій и привилегій, но даже и единаго возмощности вести торговлю

въ Византии. Основанная генуэзцами на Креси-скомъ полуостровѣ колонія Каффа отодвинула венеціанскую Ману на задній планъ, а разрушеніе этой последней монголами совершенно уничтожило торговлю Венеціи на сѣверномъ берегу Чернаго моря.

Для вознагражденія за эти потери Венеція завязываетъ торговля сношенія съ другими народами Востока. Въ концѣ XIII вѣка расширяются связи ея съ Египтомъ и Сиріей. Венеціанцы стали заключать съ египтянами торговые договоры, устанавливавшіе для нихъ рядъ привилегій; они получили открытій доступъ во все гавани Египта и Сиріи; много товаровъ, которые они вывозили оттуда, освобождались отъ всякихъ таможенныхъ пошлинъ; товары, ввозимые ими въ Египетъ, облагались пониженнымъ пошлинами; въ Каирѣ было разрѣшено пребываніе венеціанскаго посла, а въ Александріи, Дамаскѣ и въ некоторыхъ другихъ городахъ находившихся консулы, которые должны были оберегать интересы своихъ соотечественниковъ, творить надъ ними судъ и наблюдать за исполненіемъ торговыхъ договоровъ. Затѣмъ венеціанцы возобновили торговля сношенія съ сѣверомъ Африки (Тунисъ и Триполи), откуда получали слоновую кость, золото и невольниковъ.

Сношенія Венеціи съ европейскими странами устанавливаются итъскако позднѣе, именно съ XIV вѣка. Постепенно Испанія, Португалія, Франція и Англія открываютъ свои рынки предпринимателямъ венеціанцамъ; съ XIV же вѣка начинаютъ посѣщать Венецію нѣмецкіе купцы, являвшіеся торговыми посредниками между Венеціей и сѣверными странами. Правда, эти купцы были самоотносены въ своихъ торговыхъ операціяхъ; такъ, напримѣръ, они не имѣли права ввозить въ Венецію тѣ товары,

которыми торговали сами венецианцы; разъ привезенные товары не могли быть вывезены обратно, а должны были быть проданы во что бы то ни стало; кромѣ того, имѣющіе купцы, какъ и все иностранцы, были обложены извѣстными сборами.

Сношенія съ Германіей, а также съ Венріей и Польшею производимые сукномъ путали. Въ XIV вѣкѣ возникаютъ непосредственныя сношенія Венеціи моремъ съ Нидерландами. Раеувютъ нидерландскихъ городовъ Брюгге и Антверпена, сдѣлавшіе ихъ въ XIV и XV вѣкахъ средоточіемъ сѣверо-европейской торговли, заставили венецианцевъ обратить особое вниманіе на торговлю съ ними. Ради поощренія нидерландскихъ купцовъ венецианцы доущекали даже безпошминный ввозъ фландрскаго полотна; изъ Фландріи они получали много шерсти для своихъ мануфактуръ.

Въ XIV вѣкѣ Венеція достигаетъ всемоглаго раеувюта своей торговли; къ концу этого вѣка ея торговый флотъ состоитъ больше, чѣмъ изъ 3000 судовъ, а военный флотъ, сущившій для охраны первого, изъ 45 галеръ съ 12.000 воиновъ, — что составляло огромныя цифры для того времени. Богатство гражданъ сильно увеличивается; население города въ началѣ XV вѣка достигаетъ 200.000 человекъ. Этотъ раеувютъ Венеціи обусловливается однако не только торговыми сношеніями, но и собственною ея промышленностью. На ряду съ первоначальными промыслами — рыболовствомъ и добываніемъ соли — развиваются и разныя отрасли обрабатывающей промышленности. Первое мѣсто по своему значенію занимаетъ производство шелка и шелковыхъ тканей, затѣмъ производство бархата, парчи, сукна, полотна, хлопчатобумажныхъ матерій, кружевъ. Изготовленіе оружія, точно такъ же было выдающею отраслью

промышленности. Давше и шили значеніе производ-
ство стекляннхъ издѣлій и ювелирныхъ вещей, дости-
гавшихъ большого изящества; производство военныхъ
судовъ, кораблестроеніе, а съ конца XV вѣка и книгопечатаніе.

Для поддержанія экономическаго положенія Венеціи
правительство ея создало умную систему законовъ, глав-
ной основой которыхъ было стремленіе обезпечить себѣ
вышшіе рынки и всячески затруднить, или даже сде-
лать невозможной, иностранную конкуренцію. Ввозъ
обработанныхъ товаровъ, за исключеніемъ тѣхъ, кото-
рые не производились въ Венеціи, былъ отъменяемъ, а ввозъ
сырыхъ матеріаловъ поощрялся; равнымъ образомъ
поощрялся вывозъ венеціанскихъ фабрикатовъ. Во всякъ
странахъ, съ которыми венеціанцы вели торговлю, они
старались добиться исключительныхъ правъ и приви-
легій. Кроме того, они заботились о томъ, чтобы ино-
страницы не узнали ихъ усовершенствованныхъ прие-
мовъ производства или какихъ-нибудь промышлен-
ныхъ секретовъ; поэтому жестоко наказывались тѣ
венеціанскіе ремесленники, которые осмѣливались обу-
чать своему ремеслу иностранцевъ; за похищеніе
промышленныхъ работъ въ иностранныя имперскія
упрочили заключеніемъ въ тюрьму всехъ оставшихся
въ городѣ близкихъ родственниковъ или даже убійствомъ
виновныхъ муръ рукой наемныхъ убійцъ. Не ограничиваясь
этимъ, правительство обращалось къ строгой регламента-
ціи, какъ самаго производства, такъ и сбыта. Про-
мышленность подвергалась строгому надзору адми-
нистраціи; была учреждена особая палата, сущи-
вавшая качество товаровъ. Все товары, поступавшіе
въ Венецію, должны были ввозиться непременно на ве-
неціанскихъ судахъ. Само правительство организовы-
вало изъ которыхъ далекія морскія экспедиціи въ опредѣ-

ленные сроки: Напримѣръ, въ июль отправлялась Эскадра въ Черное море; отплытіе оеодой эскадры въ Александрію и северо-африканскія гавани проеходило въ сентябрь и т. п.

Для ознакомленія правительства съ изобрѣтеніями и усовершенствованіями, съ измѣненіями въ потребностяхъ иностранцевъ, съ требованіями торговли, изъ Венеціи посламъ спеціальные послы (платы), которые должны были изучать положеніе дѣлъ на мѣстахъ и дѣлать подробныя донесенія. Благодаря этому, Венеція имѣла возможность всегда приспособлять свою промышленность и торговлю къ потребностямъ народовъ, съ которыми она имѣла сношенія, и быстро извѣщала измѣненія въ техникахъ производства.

Однако указанное регулированіе торговли и промышленности никогда не превращалось въ опеку, задерживающую ростъ производительныхъ силъ республики. Экономическая политика венеціанскаго правительства отличалась большимъ тактомъ и умѣньемъ приспособляться къ измѣняющимся жизненнымъ отношеніямъ; напр., въ таможенномъ дѣлѣ венеціанцы никогда не устанавливали одинаковой пошлины на все товары (въ видѣ опредѣленнаго процента съ цѣнности ввозимыхъ товаровъ), какъ это обыкновенно дѣлалось въ средніе вѣка, но соотносившись съ дѣйствительнымъ положеніемъ каждой отрасли промышленности, — смотря по степени ея развитія, или то освобождали ввозимый товаръ отъ пошлины, то облагали его умѣренной пошлиной, то совершенно запрещали его ввозъ.

Венеція долгое время пользовалась первенствомъ въ торговой и промышленной жизни Европы, но открытіе Америки и морского пути въ Индію создало новыя торговые пути и перемѣстило центры промышленнаго и торговаго развитія на берега Атлантическаго океана; Средиземное

море, а вместе съ ними и итальянскія республики потеряли господствующее значеніе въ международной торговлѣ.

Генуя. Значительной соперницей въ торговлѣ Венеціи явилась Генуя. Она возвышалась въ періодъ крестовыхъ походовъ, когда она помогала крестоносцамъ перевозкой войскъ, съѣстныхъ припасовъ и оружія; высшей точки своего развитія она достигла въ XIII вѣкѣ, когда, благодаря ей помощи, Палеологи приобрѣли византійскій престолъ и въ награду за это предоставили генуэзцамъ рядъ торговыхъ привилегій; послѣдніе получили въ свое распоряженіе кварталы Перу и Галату въ Константинополѣ, гдѣ устроили торговые склады, имѣли доступъ во все гавани имперіи, могли вывозить оттуда всякіе товары, кромѣ золота и серебра. Этими путями Генуя на нѣкоторое время получила въ свое исключительное обладаніе всю торговлю на востокъ Черного моря. Получила выгоды отъ посреднической торговли, которая была главнѣйшимъ занятіемъ генуэзцевъ, они получали выгоды и отъ своей собственной промышленности, хотя эта послѣдняя никогда не достигала такого развитія, какъ въ Венеціи. Генуэзцы производили сукно, кожаные издѣлія, золотую и серебряную проволоку, оружіе и занимались постройкой кораблей.

Съ конца XIV вѣка торговое значеніе Генуи начинаетъ падать. Войны Генуи съ другими государствами; оспаривавшими у нея первенство въ торговлѣ, въ особенности съ Венеціей, внутреннія неурядицы и борьба партій были факторами, подрывавшими ея политическое могущество. Завоеваніе Византіи турками и потеря всего Калонія въ чересскихъ водахъ лишили генуэзцевъ главнѣйшихъ центровъ ихъ торговой дѣятельности.

Флоренция существовала уже в конце

римской республики; в эпоху переселения народов она была разрушена готскими ордami, но вскоре опять возстановлена. Первое время она находилась под властью германских императоров, но с конца XII вѣка приобретает политическую самостоятельность. Флорентинцы вели торговлю с Египтомъ, сѣверной Африкой, с некоторыми городами на Черномъ морѣ, с Сирией и Греціей. Въ сѣверной части Европы они имели сношенія с Франціей, Англійей и Нидерландами, откуда получали шерсть для своихъ шерстяныхъ мастерскихъ. Торговля Флоренціи значительно уступала торговлѣ другихъ итальянскихъ городовъ, зато въ промышленномъ отношеніи флорентинцы не имели соперниковъ. Особенно славилось производство шерстяной пряжи и тканей. Во Флоренцію привозили массу французскаго и фландрскаго сукна исключительно для обработки, которою занимался особый цехъ, имѣвшій до 200 мастерскихъ.

Флорентинцы первые ввели въ употребленіе средневѣковаго общества золотыя монеты. До половины XIII вѣка въ Европѣ господствовало серебряное обращеніе. Флорентинское правительство, взявъ за образецъ восточныя страны, гдѣ обращалось золото, стало чеканить флорины (стоимостью на наши деньги около 5 руб.); ему подражала Венеція съ дукатами или чеканенными и германскія съ золотыми гульденами; приблизительно одинаковой цѣнности съ флоринами.

Средневѣковая Флоренція извѣстна также, какъ средоточіе наукъ и искусствъ, которыхъ покровительствовали ея правители изъ дома Медичи. Главной причиной упадка Флоренціи были постигшіея внутреннія смуты. —

Лекція 4^аГанзейскій торговій союзъ.

Германія принадлежитъ къ числу тѣхъ странъ, въ которыхъ цеховая промышленность съ одной стороны и феодализмъ — съ другою получили наиболѣе полное развитіе.

Еще въ XIII вѣкѣ мы видимъ значительную промышленность въ цѣломъ рядѣ германскихъ городовъ. Въ этотъ ея ростомъ промышленности стала развиваться и торговля, особенно со времени крестовыхъ походовъ. Однако помѣдная ветрвола въ своемъ развитіи много препятствій: массу притѣсненій купцы испытывали отъ феодаловъ, которые никуда не проявляли такого неограниченнаго произвола, какъ въ Германіи. Пользуясь правомъ сызнова, германскіе феодалы взи-
мали съ населенія тяжелые налоги, облагали купцовъ, проезжавшихъ по дорогамъ ихъ владѣній, произволь-
ными сборами и нередко даже грабили ихъ. Немало терпѣли торговцы и отъ морскаго разбоя, которымъ занимались жители скандинавскихъ странъ, глав-
нымъ образомъ норманны и данганы. Пиратство считалось вполне почетнымъ занятіемъ и приобрѣ-
ло на Балтійскомъ и Немецкомъ моряхъ даже из-
вѣстную организацію. Пираты ютились въ опредѣ-
ленныхъ мѣстахъ, откуда производили нападенія
на проезжавшихъ купцовъ. Такъ какъ государствен-
ная власть была въ эту эпоху слишкомъ слаба, что-
бы задержать путешественниковъ отъ посягательствъ
на ихъ личность и имущество со стороны феода-
ловъ и пиратовъ, то торговцы обратились къ нача-
лу союзнамощи и этимъ образомъ образовали особые союзы
для взаимной поддержки и защиты. Эти союзы
назывались «ганзами» (древнегерманское слово, обозначающее товарищество). Сначала ганзы состояли

изъ купцовъ какого-нибудь одного города; спаряжавшихъ общія экспедиціи подъ военной охраной, но постепенно они расширяются и становятся союзами нѣсколькихъ городовъ. Такіе союзы, обезпечивая безопасность купцовъ, дали съ одной стороны значительный толчекъ развитію торговли на сѣверѣ Европы, а съ другой стороны содѣйствовали тому процессу освобожденія городовъ, о которомъ шла рѣчь выше. Соединяясь въ кентъ, города легче могли бороться съ феодалами и сбрасывать съ себя зависимость отъ нихъ.

Среди отдѣльныхъ кентъ выдавался по значенію Рейнский союзъ городовъ, лежавшихъ по Рейну и поставившихъ цѣлью своего объединенія водвореніе спокойствія въ страны и освобожденіе плаванія по Рейну отъ произвольныхъ поборовъ феодаловъ. Самымъ-же извѣстнымъ и влиятельнымъ по своему торговому значенію былъ Гамбургскій союзъ городовъ. Этотъ союзъ создавался постепенно. Сначала города Любекъ и Гамбургъ заключили союзъ для взаимной защиты своихъ купцовъ отъ разбойниковъ и пиратовъ. Примеръ ихъ и цѣпкая борьба съ пиратами побуждали и другіе города присоединяться къ нимъ или заключать самостоятельные союзы. Постепенно въ нѣмецкихъ кентяхъ вырабатывается сознаніе необходимости объединиться въ цѣль развитія собственной торговли; поэтому происходитъ слияніе отдѣльныхъ союзовъ въ одно цѣлое. Значительное содѣйствіе объединенію нѣмецкихъ городовъ оказала цѣпкая борьба, которую имъ пришлось выдержать въ концѣ XIII вѣка съ норвежскимъ королемъ Эрикомъ. Этотъ послѣдній во время борьбы своей съ Даниею, союзни-

цей Германии, конфисковали товары итмцевъ въ Бергенъ и закрыли имъ доступъ въ гавани своего государства. Нѣсколко итмецкихъ городовъ подъ предводительствомъ Любека снарядили флотъ и обложили блокадой берега Норвегии; произведенный этимъ недостатокъ въ средствахъ продовольствія принудилъ Эрика на слѣдующій годъ къ миру, при чемъ конфискованные товары были возвращены; выдано вознагражденіе за убытки и итмцамъ были предоставлены широкія права: право свободнаго передвиженія по всей Норвегии и безпрепятственная торговля съ местными жителями. Удачная война produjo въ итмецкихъ городахъ сознание единства интересовъ и важности взаимной поддержки.

Въ скоромъ времени Ганзейскій союзъ приобретаетъ серьезное политическое значеніе. Въ XIV вѣкѣ датскій король Вальдемаръ III, завоевавъ островъ Готландъ, разграбилъ и разрушилъ городъ Висби. Въ наказаніе за это Ганзейскій союзъ запретилъ своимъ членамъ всякія сношенія съ Даніей подъ страхомъ смертной казни и, вступивъ въ союзъ съ Швеціей и Норвегіей, отправилъ сильный флотъ противъ Даніи. После продолжительной борьбы датчане были уступитъ и заключили унижительный миръ, при чемъ были возобновлены торговля и привилегіи ганзейцевъ, было уплачено имъ вознагражденіе за понесенные убытки и установлено подъ присягой, что всякій король будетъ вступать на датскій престолъ только съ согласия Ганзы и при условіи подтвержденія всехъ привилегій ганзейцевъ. Эта война окончательно сплотила итмецкіе города и во главѣ союза сталъ городъ Любекъ,

въ которыхъ проеиходили періодическіе съезды деу-
татовъ отъ союзныхъ городовъ; были выработаны из-
вѣстный кодексъ (уставъ), опредѣлявшій задачи
союза и отношенія городовъ между собой; были
точно опредѣлены права и обязанности владѣль-
цевъ кораблей, поведение экипажа и пассажировъ
на судахъ, установленіе правила объ аваріяхъ и
т. п. Между прочимъ для уравненія положенія
всѣхъ торговцевъ были запрещены крупныя тор-
говскія сделки; каждый купецъ, окончивъ свои тор-
говскія дѣла въ какомъ-нибудь городѣ, долженъ былъ
узнать, чтобы уступить мѣсто товарищамъ.
Этотъ кодексъ и издававшиеся періодическими съѣ-
здами постановленія были обязательны для
всѣхъ членовъ союза, но они отнюдь не стѣня-
ли внутренней жизни и политики союзныхъ
городовъ, сохранявшихъ въ этой области полную
независимость. За соблюденіемъ постановленій
съездовъ наблюдалъ городъ Любекъ, въ которомъ
происходила и общественная колеза. Въ случаѣ на-
рушенія какими-нибудь изъ городовъ установлен-
ныхъ правилъ виновникъ подвергался денежному
штрафу, временному или полному исключенію
изъ союза. Число ганзейскихъ городовъ въ періодъ
высшаго процвѣтанія, т. е. въ половинѣ XV вѣка,
колебалось около 90. Главной урьвою союза было
развитіе и покровительство торговли, преимуще-
ственно иностранной; въ этихъ видахъ горо-
да обязывались ко взаимной помощи на морѣ
и сушѣ, къ зашитѣ каждого гражданина, при-
надлежащаго къ какому-либо изъ городовъ союза,
отъ посягательствъ всякаго рода; кромѣ того
союзъ создавалъ третейскій судъ для разрѣшенія

споровъ между своими членами съ той цѣлю, чтобы изъискать выгодамъ чуждой власти. Особенно энергично Ганза боролась съ морскими разбойниками въ северныхъ моряхъ; она отправляла противъ нихъ спеціальные эскадры и содержала значительный военный флотъ для охраны торговыхъ судовъ.

Витивная политика Ганзы была направлена къ тому, чтобы получить исключительное господство въ торговлѣ северной Европы. Пользуясь, смотря по обстоятельствамъ, то силой, то хитростью, ганзейцы приобрѣтали различныя привилегіи у государей северныхъ странъ и цѣлкомъ достигли первенства въ торговлѣ.

Уже въ XIV вѣкѣ они установили торговые сношенія съ Россіей, Швеціей, Норвегіей, Даніей, Англіей, Нидерландомъ, Франціей, Португаліей, Испаніей и съ внутренней Германіей. Для торговли съ этими странами ганзейцы основывали конторы, которыя являлись постоянными складами товаровъ и мѣстами ихъ сбыта. Для заведыванія дѣлами конторы въ ней существовала особая выборная администрація съ олдерменами во главѣ; въ рукахъ этой администраціи сосредоточивался и судъ надъ купцами ганзейскихъ городовъ, которые пользовались привилегіей быть судимыми по собственнымъ законамъ. Въ конторахъ были введены строгіе правила жизни: все привозимое купцами должно было лежать общую столовую и спальню, никто изъ нихъ не имѣлъ права выходить за предѣлы стѣнъ конторы. Такія

конторы существовали въ Новгороде, Бергены, Лондонъ, Брюксель. Въ другихъ мѣстахъ, торговля велась ганзейцами безъ такихъ конторъ. Торговля производилась въ значительной степени въ формѣ купли товаровъ на товаръ, но употреблялись и деньги, которыми чеканились разными ганзейскими городами (преимущественно изъ серебра); кредитныя же сдѣлки были почти совсѣмъ неизвестны.

Самымъ важнымъ рынкомъ для ганзейцевъ была Россія. Оттуда они вывозили продукты добывающей промышленности, особенно меха, которые очень цѣнились въ Западной Европѣ, хлѣбъ, поташъ, медь, воскъ, ленъ и др. Въ обменъ за эти произведенія они привозили продукты обрабатывающей промышленности: фландрскія и англійскія сукна, полотна, металлическія издѣлія, рейнскія вина, пиво, а также соль, селѣди и некоторые металлы (свѣтъ, желѣзо, олово). Главнымъ средоточіемъ всей ганзейской торговли въ Россіи былъ Новгородъ, но кромѣ него были еще погостами Смоленскъ, Псковъ и Полоцкъ. Въ теченіе долгаго времени ганзейцы умѣли держать всю иностранную торговлю Россіи въ своихъ рукахъ, устранивъ конкурентовъ.

Торговля Ганзы съ Россіей пала съ завоеваніемъ Новгорода Иваномъ III. Новый владыка Новгородскаго края, враждебно настроенный противъ купцовъ и желая уничтожить монопольное положеніе Ганзы, воспользовавшись ничтожествомъ предположительно-роменей съ Ревеля-и конфирмацией ганзейскую контору въ Новгородъ, а 49 знатныхъ

ганзейских купцов посадивъ въ тюрьму; только спустя долгое время онъ выпустилъ ихъ на свободу, но контора и склады не были возвращены въ распоряженіе ганзейцевъ; для торговых операций они получили только два корабля лавокъ. Несмотря на то, что ганзейскіе купцы возвратились при преемникъ Іоанна III — Василье изъ которыхъ изъ своихъ прежнихъ привилегій, они не могли приобрести прежняго монопольнаго положенія; шведы и англичане вступили въ торговля сношенія съ Россіей, а нидерландскіе купцы, воспользовавшись стѣсненіями ганзейской торговли при Іоаннѣ III, захватили въ свои руки торговлю въ западной части Россіи.

Кромѣ Россіи рынками для ганзейцевъ явились Данія, Норвегія и Швеція. Изъ Даніи ганзейцы вывозили продукты скотоводства и сельскаго (хотя сельскія составляла главную отрасль промышленности датчанъ и самихъ ганзейцевъ, которые принесли съ этою црлью въ Данию), изъ Норвегіи — шерсть, лѣсъ, рыбу, мѣло, деготь, смолу и дерево, изъ Швеціи — лѣсъ, шелкъ, мѣдо, рыбу, скотъ и продукты скотоводства. Ввозились же ганзейцами въ эти страны произведенія обрабатывающей промышленности, какъ сукна, полотна, металлургическія издѣлія, стекло, бумага, а также хлѣбъ, вина, пиво, соль, восточные и колониальные товары. Въ Швеціи ганзейцы приобрѣли различныя привилегіи, какъ напримѣръ, свободу отъ таможенныхъ пошлинъ, свободу передвиженія и высадки.

Въ Норвегіи они пользовались еще большими привилегіями и торговой монополіей: они были здѣсь

свободны даже от тех сборов, которыми подлежали подданные страны. Главный центр торговли ганзейцев в Норвегии был в городе Бергене, где они занимали себю часть города. Здесь они приобрели такое могущество, что позволяли себю даже противозаконныя дѣйствія, напр., однажды безнаказанно уиертвили одного изъ итатгалестеровъ города.

Въ Англии ганзейцы пользовались особенно выгоднымъ положеніемъ; англійскіе короли вѣчески имъ покровительствовали, такъ какъ собственная англійская торговля была еще не развита, а большой ввозъ товаровъ, благодаря обложенію ихъ таможенными пошлинами, давалъ значительный доходъ правительству; ганзейцамъ было предоставлено право безпрепятственной покупки и продажи всякихъ товаровъ во всехъ частяхъ королевства, монополіе оптовой торговли и т. д. Центромъ ихъ торговли была контора «стальной дворъ» въ Лондонѣ. Предметами вывоза изъ Англии служили главные образцы шерсти, металлы, кони и сукна. Предметами ввоза были продукты, производимые въ ганзейскихъ и германскихъ городахъ, сырье, вывозимое ими изъ Россіи, Швеціи и Норвегіи, и итальянскіе и восточные товары.

Наконецъ, ганзейцы вели оживленную торговлю съ Нидерландами, где существовало даже нѣсколько городовъ, принадлежавшихъ къ ихъ союзу; отсюда они вывозили сукна, полотна, металлургическія издѣлія и приобретали восточные товары, доставлявшіеся въ Нидерланды черезъ посредство итальянскихъ городовъ, а сбывали товары, закупавшіеся въ сѣверныхъ странахъ. Въ Нидерландахъ ганзейцы не жили, однако, такими неслучайными при-

высшей, какъ въ другихъ странахъ, а пользовались такими же правами, какъ торговцы въехъ другихъ государствъ.

Ганзейскій союзъ сыгралъ важную роль въ исторіи торговли. Прежде всего, благодаря своему флоту, онъ сумелъ почти совершенно уничтожить морской разбой на Немецкомъ и Балтийскомъ моряхъ и установить безопасныя морскія сношенія между стверными странами; затѣмъ онъ оказалъ большое содѣйствіе экономическому развитію стверныхъ странъ, являясь двѣтѣмъ посредникомъ въ обмѣнѣ ихъ сырыхъ произведеній на обработанные продукты болѣе цивилизованныхъ народовъ и на предметы восточной роскоши; наконецъ, вмѣстѣ съ торговыми сношеніями онъ вносилъ въ варварскія страны ствера культуру, знанія и просвѣщеніе.

Ганзейскій союзъ былъ обязанъ своимъ процвѣтаніемъ неурядкамъ политическимъ и общественнымъ средневѣковой Германіи и недостаточной безопасности морскихъ сношеній въ стверныхъ моряхъ Европы. Вмѣстѣ съ установленіемъ въ стверныхъ странахъ твердой государственной власти, вмѣстѣ со смягченіемъ нравовъ и развитіемъ международных сношеній, условія, вызвавшія появленіе Ганзейскаго союза, измѣняются, и значеніе этой крупной ассоціаціи падаетъ. Между ганзейскими городами начинаютъ раздоры, взаимная зависть и несогласія; отдаленные города, забывая общіе интересы, преслѣдуютъ все болѣе свои личные цѣли и ведутъ интриги противъ другихъ членовъ союза. Кроме того, ганзейцы, злоупотребляя своимъ

могуществом, создавали себе во многих странах монопольное положение, захватывали всю легитимную промышленность и торговлю в свои руки, экстерминировали местных жителей и этим вызвали недовольство и даже возмущения среди населения, подрывали доверие к себе покупателей и вредили собственной торговле. Далее, торговля Ганзы стала падать от того, что страны, пользовавшиеся ее посредническими услугами, сами начали возвышаться в торговом и промышленном отношении. По мере развития самостоятельной промышленности во северных странах Европы (в Англии, Норвегии, Швеции) привилегии ганзейцев, как несправедливые в отношении подданных собственной страны, постепенно отменяются. Возникновение у англичан и других народов собственного торгового флота дало возможность обходиться без посредничества ганзейцев. Наконец открытие Америки и морского пути в Индию перенесло торговые центры на Запад. В результате всех указанных причин в начале новой истории ганзейский союз теряет свое значение и совершенно распадается около половины XVII века.

Промышленность и торговля в главнейших европейских государствах в средние века.

Англия в средние века была мало культурной страной, жители которой занимались скотоводством и земледелием. Преобладание натурального хозяйства ограничивало торговлю предметами роскоши, привозимыми с Востока. Объем произведений Англии на европейские и

восточные товары долгое время находились въ руках ганзейских, нидерландских и французских купцов и отчасти венецианцев, привозивших въ Англию морскими путями съ восточными товарами. Почти вся сырая шерсть шла въ Фландрію, которая перерабатывала ее въ тонкія сукна. Вывозъ шерсти, облагаемый англійскими королями вывозной пошлиной, давалъ правительству значительный доходъ. Молоко во вторую половину среднихъ вѣковъ начинаютъ постепенно развиваться въ англійскихъ городахъ въ которыхъ отраемъ промышленности; первое мѣсто принадлежало тогда производству простыхъ, грубыхъ шерстяныхъ тканей и полотняныхъ суконъ, которые посылались для окончательной отделки и окраски въ Германию и Нидерланды.

Постепенно вывозъ шерсти сокращается вѣд. ствіе развитія ее переработки внутри страны; позднее онъ даже совершенно воспрещается. Въ связи съ ростомъ внутренней промышленности возникаетъ и самостоятельная торговля англичанъ. Рядъ городовъ развивается въ складочные центры товаровъ, въ которыхъ сосредоточивается вся иностранная торговля и взимаются таможенныхъ пошлинъ съ товаровъ. Въ разныхъ мѣстностяхъ Англійи возникаютъ періодическія ярмарки, служащія обычнымъ посредствомъ торговли въ эпоху плохихъ путей сообщенія, слабой населенности страны и недостаточно развитой торговли. Адаптъе плохихъ путей сообщенія перевозка товаровъ въ небольшихъ количествахъ была неумогна, и потому жители не могли

запасаться нужными предметами по мере их потребления; торговцы привозили на ярмарки сразу много товаров, и потребители закупали их на целый год. Точно так же при малой плотности населения торговцы не могли устраивать постоянных магазинов, так как сбыть из них было бы слишком трудно. Возможной оказывалась только периодическая торговля на ярмарках. Очень часто ярмарки возникали благодаря стечению народа в дни празднования святого в монастырь или церкви данного округа; шведские немцы, съезжавшиеся на праздник, пользовались случаем поблизиться друг с другом, продать произведений своего хозяйства и закупить нужные вещи. Самая знаменитая ярмарка была около Кембриджа, продолжавшаяся целый сентябрь. Сюда съезжались, благодаря близости моря, торговцы из итальянских городов, из Нидерландов, Франції, Испаніи, из ганзейских городов, которые ссылали шелковые, бархатные, шерстяные, хлопчатобумажные и полотняные ткани, стеклянные и металлические изделия, вина и фрукты, мѣха, янтарь, лен и т. д. Англичане продавали здесь шерсть, зерновой хлебъ, скотъ, металлы. Эта ярмарка просуществовала вплоть до XVIII вѣка. Кроме того пользовалась известностью ярмарка св. Варрола в Лондонѣ, проходившая в день названнаго святого и длившаяся 3 дня; главными предметами торговли на ней являлись сукна, шерсть и скотъ; эта ярмарка просуществовала до 1840 г.

Во второй половине средних вѣковъ возник-

каютъ компании англійскихъ купцовъ для иностранной торговли. Сюда относится прежде всего братство Сэмы Бекета, ставившее своей задачей вывозъ англійскихъ товаровъ на собственныхъ судахъ.

Советвенная торговля и орлотъ Англии постепенно развиваются, и привилегии ганзейцевъ начинаютъ казаться стѣснительными. Несколько разъ черне, враждебно настроенная противъ немецкихъ купцовъ, производила даже нападенія на ганзейскую контору въ Лондонѣ. Эдуардъ III и шиль Ганзу ея привилегій, а королева Елизавета распорядилась окончательно закрѣпить ея конторы и торговля ганзейцевъ въ Англии такимъ образомъ была уничтожена.

Въ земледѣльческихъ округахъ Англии происходитъ за это время весьма важное измѣненіе въ смыслѣ постепеннаго смяченія и упраздненія крепостного права. Прежде всего обязательности работы и повинности крепостныхъ крестьянъ приобрѣтаютъ определенность; помѣщики весьма смелые права по произволу увеличиваютъ сборы и работы зависящихъ отъ нихъ крестьянъ. Въ это же время начинаетъ распространяться весьма важное измѣненіе въ крепостномъ правѣ — залоговая барщина (т. е. обязательнаго крепостного труда на помѣщика) и натуральныя повинности денежными сборами. Помѣщики въ эпоху борьбы Батлор и Алой Розы очень нуждались въ деньгахъ и готовы были ради нихъ поступиться некоторыми изъ своихъ феодальныхъ правъ; поэтому они стали предлагать крестьянамъ уплачивать ежегодную денежную повин-

ность вместо прежних разнообразных крепостных обязательств.

Такая замкнутая представлялась весьма желательной для крестьян, так как дала им меньше зависимость от господина и его приказчиков; здесь помещик уже не распоряжается трудом крепостных, его власть не тяготеет ежедневно над крестьянами; они чувствуют себя свободнее, работая исключительно в собственном хозяйстве и ограничивая свои отношения к двору помещика платежом денежного оброка. В результате система денежных повинностей развивается и к концу XIV века дается господствующей.

Далее естественно, естественная, крестьяне получают личную свободу, права гражданства и даже право жаловаться на господина. В результате крестьяне становятся к XV веку свободными и приобретают довольно благоприятное положение.

Франция не играет большой роли в торговле средних веков. В этот период она только еще начинает развивать свою промышленность и торговлю, которая достигла больше выдающегося значения к XVII веку. Из отраслей средневековой промышленности главными были: цеховое производство шелковых изделий (в Лионе и его окрестностях), сукон, полотна, ковры и кожанных изделий. Отношение французских цехов к английским и германским заключалось в том, что уже с раннего времени они подвергались регламентации государственной власти. Что касается торговли, то она появляется ран-

ше всего въ приморскихъ городахъ. Такъ, Марсель уже въ VII вѣкѣ велъ значительную торговлю съ Левантомъ и съвѣрной Африкой; торговля его особенно оживилась въ эпоху крестовыхъ походовъ, когда онъ сталъ перевозить крестоносцевъ и паломниковъ въ Сирію. Изъ Марсели вывозилась шерсть, сукна, полотна, вино, оливковое масло, мѣло; ввозъ же состоялъ изъ восточныхъ шелковыхъ тканей, ковровъ и пряностей, египетскаго сахара, африканскихъ коней, италянскихъ тканей и сицилійскаго хлѣба.

Съ XII вѣка возникаютъ торговля сношенія Франціи съ сѣверомъ черезъ порты на Атлантическомъ океанѣ. Бордо развиваетъ обширный экспортъ вина въ Англію, въ обмѣнъ на которое получаетъ рясъ, шерсть, коней, хлѣвъ; кромѣ того онъ ведетъ торговлю съ фландріей и Испаніей. Главныя сѣверные города Франціи и Фландріи были объединены въ торговый союзъ подъ названіемъ «Лондонская Ганза». Цѣлюю его была взаимная поддержка въ торговлѣ съ Англіей и дружныя сѣверными государствами и приобретение въ нихъ выгодныхъ привилегій.

Привозимые изъ за границы товары распространялись среди потребителей черезъ посредство ярмарокъ. Онѣ происходили въ опредѣленные дни въ году, обыкновенно въ дни религиозныхъ празднествъ, сюда стекалось окрестное населеніе и купцы для продажи и покупки товаровъ и для развлеченій, которые устраивались на ярмаркахъ. Ярмарки были ярмарки св. Лазаря и св. Германа въ Парижѣ. Весь порядокъ торговли на ярмаркахъ былъ опредѣленъ особыми правилами, за соблюде-

нием которых наблюдали специальные чиновники; для решения споров между покупателями и продавцами существовали суды с ускоренным производством. Названные ярмарки, созданные отсутствием постоянной торговли в городах и несовершенством путей сообщения, теряют свое значение к концу XIV века. К числу причин упадка ярмарок относятся феодальные притеснения королей и изгнание мавров.

Нидерланды в средние века частью принадлежали к Германии, частью составляли ряд небольших самостоятельных государств.

Благодаря географическому положению и благоприятным политическим условиям, нигде в средневековой Европе не было такого порядка и спокойствия, как в этих государствах. Высокая степень обеспеченности личных и имущественных прав граждан, дарование широкого самоуправления городам, повели к раннему развитию в Нидерландах торговли и промышленности. Наибольшее значение принадлежало Фландрии и Брабанту, в которых уже в XI и XII веках существуют шерстяные и полотняные мастерские. Шерсть для этой цели закупалась в Англии; куда в свою очередь сбывалось готовое сукно, и в Испанию. Английская шерсть считалась по качеству выше испанской и шла на изготовление более тонких тканей. Торговля сношения с Англией велась через посредство торгового товарищества, называвшегося «лондонской ганзой» и состоявшего из ряда фландрских и французских городов. В течение XII-XV веков Нидерланды служили посредниками в торговле

между итальянскими городами и государствами северной Европы. Первыми торговыми и промышленными городами были Брюгге, имевшие купцы которого принадлежали к ганзейскому союзу. Сюда ганзейцы привозили сырье из северных стран, итальянцы — восточные товары, англичане доставляли шерсть, олово и свинец, немцы — вино, хмель и металлы. В нем существовало до 16 складов иностранных купцов. Степень развития промышленности в Брюгге видна из того, что в нем было свыше 40.000 ткацких станков. Отличительной чертой политики всех нидерландских городов являлась свобода торговли, которая была предоставлена купцам всех стран. К концу средних веков место Брюгге занимает Антверпен.

В XIV веке начинаются во Фландрии внутренние смуты и междоусобия и войны с Францией и Англией. Результатом их было разорение страны и полная анархия. Многие мастера и рабочие суконного цеха эмигрировали за границу — в Англию и Германию и значительно содействовали развитию в них новых отраслей промышленности.

Кредит и банковое дело.

С развитием торговли все замыкается к концу средних веков и некоторые усовершенствования в области обмена. Первоначальная форма простой купли и продажи за наличные деньги подверглась изменениям под влиянием усложнившихся экономических отношений.

Появление векселя. В средние века провозим дорожи кичилим разбойниками и представляли

большую опасность для торговцев при их путешествиях; сами феодалы не брезгли иногда получить легкий доход посредством грабежа путешественников. Для облегчения обложения и уменьшения риска потерять имущество, которому подвергались купцы от разбойников и феодалов, была введена в употребление переводный вексель. В самой простой форме этот вексель был письменным приказом, которым какое-нибудь лицо, жившее в одном месте, поручало третьему лицу, находившемуся в другом месте, заплатить предъявителю векселя обозначенную в нем сумму денег. В вексельной сделке участвовало, по крайней мере, три лица: 1) ремиттент, который уплачивал деньги в данном городе и получал в другом городе их сумму в туземной монете, 2) трасант, принимавший деньги и обязавшийся доставить соответствующую сумму в другом месте, и 3) трасант, уплачивавший эту назначенную сумму ремиттенту. Позднее в вексельный оборот было введено четвертое лицо — презентант, который представлял вместе ремиттента вексель к уплате и получал деньги. Благодаря употреблению векселей опасность быть ограбленным устранялась; купец, выходя из своего города, уплачивал определенную сумму денег местному мэнды или банкиру и получал от него письменный приказ мэнды другого города выдать купцу данную сумму. Таким он избавлялся от необходимости везти с собой деньги и, следовательно, не мог быть ограблен. С другой стороны распространению переводных векселей содействовали безно-

рядки въ сферѣ монетнаго дѣла. Въ эти времена не только король, но даже каждый городъ и каждый феодалъ имѣли право чеканить свою монету. Подобное разнообразіе монетъ съ различными вѣсами и содержаніемъ чистого металла сильно затрудняло обиходъ, такъ какъ купцы не всегда могли разбираться въ соотношеніи монетъ различныхъ городовъ и государствъ. Помимо этого, нередко сами князья или учрежденія, выпускавшія свою монету, злоупотребляли своими правами и чеканили монету низшей пробы (т. е. съ меньшимъ количествомъ золота и серебра) противъ нормы. Эти злоупотребленія въ монетномъ дѣлѣ были настолько распространены въ средніе вѣка, что прибыль отъ нихъ почти считалась нормальнымъ источникомъ дохода. Для производства различныхъ существовавшихъ сортовъ монетъ появились особые лица — мвнялы, которые встрѣчались во всехъ торговыхъ центрахъ и находились въ постоянныхъ сношеніяхъ между собой. Благодаря употребленію мвняльскихъ писемъ, купцу, прибывшему въ чуждой городъ, обезпечивалось, съ одной стороны, пріобрѣтеніе настоящей, не поддѣльной монеты отъ мвнялы, который въ силу своей профессіи умѣлъ отличать фальшивую монету отъ настоящей, а съ другой стороны, — полученіе денегъ, имѣвшихъ обращеніе въ данномъ городѣ. Наконецъ, переводный вексель имѣлъ то преимущество, что при его помощи можно было пересылать деньги изъ города въ городъ съ меньшими издержками. Пересылка простого письма съ вложеніемъ векселя стоила гораздо дешевле, чѣмъ отправка большого

количества звонкой монеты; за перевод денег посредствамъ векселя взималось обыкновенно $\frac{1}{2}\%$ съ переводимой суммы.

Первоначально векселя служили только для перевода денег и не оставались в обороте долгое тою времени, какое нужно было для переезда изъ одного города въ другой. Но позднее, въ XVI вѣкѣ, векселя начинаютъ выдаваться на болѣе продолжительные сроки; такимъ путемъ срокъ уплаты денегъ отсрочивается и вся сдѣлка приобретаетъ характеръ кредитной сдѣлки. Купцы начинаютъ пользоваться векселемъ при покупкѣ и продажѣ товаровъ. Въ XVII вѣкѣ вводится во Франціи, а затѣмъ въ Голландіи, Германіи и Англійѣ еще одно усовершенствованіе, именно передача векселя до наступленія срока платежа посредствамъ передаточной подписи. Такимъ путемъ вексель начинаетъ служить средствомъ платежа въ рукахъ торговцевъ.

Еще позднее развивается учетъ или дисконтъ векселей. Когда кредиторъ нуждается въ наличныхъ деньгахъ, а срокъ платежа по векселю еще не наступилъ, онъ продаетъ вексель банкиру или частному лицу, который выдаетъ сумму, означенную въ векселѣ, за вычетомъ извѣстнаго вознагражденія (дисконта). Виснетъ съ распространеніемъ векселей, въ особенности на ярмаркахъ, въ вексельныхъ сдѣлкахъ принимаютъ особому вексельному праву, которое отличается строгостью и быстротою взысканія.

Кромѣ переводного векселя возникаетъ въ средніе вѣка и простой вексель, въ которомъ участвуетъ два лица: должникъ, выдающій век-

село, и кредиторъ, получающій его. Этотъ вексель
имѣлъ задачей закрыть письменно денежный
заемъ и создать болѣе строгій порядокъ взыска-
нiя. Нервдоко простое вексель употреблялось для
того, чтобы скрыть ростовщическiй характеръ
займа (посредствомъ приписки процентовъ къ
капитальной суммѣ), и потому возбуждали
противъ себя преслѣдованiе церкви и свѣтской
власти.

Благодаря всему этимъ усовершенствованi-
ямъ обильна, торговля получила значительное
облегченiе и толкъ къ дальнейшему своему
развитiю.

Возникновенiе банкирскаго промысла и банковъ.

Конечъ среднихъ вѣковъ ознаменовывается важ-
нымъ фактомъ въ исторiи торговли-образованiемъ
банковскихъ учрежденiй. Банки развились изъ ин-
дiальскаго промысла. Какъ было уже сказано, во
всѣхъ торговыхъ центрахъ, гдѣ былъ оживленный
оборотъ и являлась необходимость разобратъ въ
множествѣ монетныхъ счетовъ (главнымъ образомъ
въ Италiи), въ силу необходимости выработалась
особая спеціальность индiальскаго и банкирскаго про-
мысла. При веденiи этого промысла индiаль-
должны были пользоваться извѣстной степенью
общественнаго довѣрiя; поэтому они обыкновенно
были обязаны получить разрѣшенiе отъ правитель-
ства на занятiе своимъ дѣломъ; кромѣ того, не-
рвдоко требовалась присяга, представленiе поручи-
телей или денежнаго залога. Индiаль, вѣдущiе
скопленiя въ ихъ рукахъ большихъ запасовъ денегъ,
должны были имѣть безопасныя мѣста для ихъ

хранения. Благодаря этому купцы, частные люди и даже общественные учреждения, как монастыри и города, стали класть на хранение к митнялам свободные наличные деньги, а также поручать им производить раскладку этими деньгами с своими кредиторами. Митнямы не платили процентов за вклады, но в виде вознаграждения за хранение и за производство расчетов получали право пользоваться помещенными капиталами для различных операций. Когда вкладчиками у одного и того же митнямы являлись кредиторы и должники, то уплата долга крайне упрощалась; вместо действительной передачи денег дело ограничивалось простой перепиской должной суммы с вклада одного лица на вклад другого. Этой операцией, которая называлась «жиро», вкладчики избегали затруднения при расчете разнообразною монетою и предохраняли себя от получения неполноценных денег. Кроме того, отмычка уплаты в кассах митнямы являлась неопровержимым доказательством в случае каких нибудь споров на судъ. Помещенные на хранение деньги употреблялись митнямами для выдачи ссуды частным лицам, торговцам, городам и даже правительствам; нередко митнямы заводили на эти капиталы собственные торговые и промышленные предприятия (особенно часто для торговли благородными металлами и драгоценными камнями). Подобные операции часто не соответствовали характеру банковской деятельности, такъ какъ были слишком рискованными: вследствие неудачного исхода торговли или несостоятельности должни-

ка, которому былъ оказанъ кредитъ, банкиры теряли чужіе капиталы, не могли производить выдану вкладовъ и разоряли своихъ кліентовъ. Это повело къ законодательному ограниченію торговыхъ операцій банкировъ и въ концѣ концовъ къ постепенному упадку итальянскаго промысла. Въ то же время приняты къ исполненію законы частныхъ банкировъ общественными банковыми учрежденіями.

Однимъ изъ первыхъ общественныхъ банковъ былъ Венеціанскій, основанный въ 1584 г. для оживленія торговли и промышленности. Банкъ управлялся чиновниками, назначенными правительствомъ; въ скоромъ времени, однако, чиновники въ виду ихъ неопытности были замѣнены частными банкирами, которые внесли значительный залогъ въ обезпеченіе своихъ операцій. Первое время послѣ своего основанія Венеціанскій банкъ пользовался монополіей, и частнымъ лицамъ было запрещено устраивать банкирскія конторы. Ради устранения возможности несостоятельности, банку было запрещено производить какія-либо операціи на вложенныя деньги. За вклады банкъ не платилъ никакихъ процентовъ. Въ 1619 г. былъ основанъ въ Венеціи другой общественный банкъ подъ названіемъ «жиро-банка» на тридцатилетнихъ починкахъ. Черезъ нѣкоторое время первый банкъ былъ закрытъ и остался одинъ жиро-банкъ. Все развитіе этихъ венеціанскихъ банковъ велось въ особую «банковую монету», за которую была признана наилучшая изъ обращавшихся въ Венеціи монетъ, дукатовъ, и на которую перемѣнялись все деньги;

поступавшія въ кассу банка.

Утилитетъ этой монеты превосходитъ на 20% утилитетъ обычно обращающейся въ Венеціи монеты. Игро-банкъ не всегда твердо держалъ правила о неприкосновенности вкладовъ; нередко правленіе отдавало тайными образомъ болѣе или менѣе венеціанскому правительству. Такія же операціи производилъ генуэзскій банкъ св. Георгія. Возникновеніе его относится къ половинѣ XII вѣка и было связано рядомъ займовъ правительства у частныхъ лицъ, при чемъ въ уматъ процентовъ и погашеній имъ представлялось взиманіе некоторыхъ налоговъ и таможенныхъ пошлинъ въ Генуѣ. Для взиманія налоговъ и производства расчетовъ, кредиторы государства образовали особые товарищества, которые въ 1407 году слились въ одно общество, подъ названіемъ Общества св. Георгія. Правленіе этого общества, состоявшее изъ несколькихъ членовъ, было совершенно независимо отъ государственной власти, и правители республики при вступленіи на должность давали присягу сохранять неприкосновеннымъ права и свободу этого учрежденія. Обществу было разрѣшено принимать частныя вклады, при чемъ за основаніе всехъ расчетовъ была принята, подобно венеціанскому банку, особая условная монета. Позднѣе банкъ св. Георгія сдаетъ генуэзскому правительству крупныя ссуды, для покрытія которыхъ получаетъ управленіе колоніальными землями Генуи и взиманіе многихъ налоговъ. Банки, подобныя названному, возникли также въ некоторыхъ другихъ городахъ Италіи. Нѣсколько позднѣе появляется цѣлый рядъ общественныхъ

банковъ: въ Нидерландахъ, Англии и Германіи:
Роль евреевъ въ средневѣковой торговлѣ.

Въ дѣлѣ оживленія средневѣковыхъ торговыхъ сношеній немаловажную роль сыграли евреи, нація, систематически преслѣдуемая правительствами и населеніемъ. Почти каждый король французій считалъ своею обязанностью проявить религіозную ревность (какъ говорится въ сошлыхъ ордонасахъ, «ради спасенія души») суровыми постановленіями относительно евреевъ. Филиппъ I изгналъ ихъ изъ своего государства, въ которое они ступятъ въ которое время могли возвратиться, лишь уплативъ большія суммы денегъ. Съ крестовыми походами евреи считались предметомъ особенной ненависти населенія; они были облагаемы чрезвычайными контрибуціями въ пользу крестовыхъ походовъ, а иногда подвергались даже избиенію. Людовикъ IX въ своихъ ордонасахъ освобождалъ должниковъ евреевъ отъ обязанности уплативать имъ долги, запрещалъ судебныя искы въ пользу евреевъ, даже не позволялъ заключать съ ними какіе-либо договоры. Филиппъ Красивый то изгонялъ евреевъ изъ государства, то опять допускалъ въ его предѣлы, смотря по состоянію своихъ финансовъ. Въ Англии Генрихъ II потребовалъ отъ евреевъ $\frac{1}{4}$ ихъ имущества; въ теченіе всего XII столѣтія англійскіе короли вымогали у евреевъ большія суммы денегъ. Максимы же преслѣдованій и изгнаній подвергались евреи въ Италіи, Испаніи и Германіи. Стѣсненія и гоненія ихъ усиливались только тогда, когда правительство нуждалось въ денежныхъ средствахъ. Эти-то общественныя условія, въ которыхъ жили евреи, и придаютъ имъ особенный характеръ. Общая ненависть и преслѣдованія чрезвычайно сплотили ихъ между собою, а неудобство имѣло недви-

земель и имущества и занимаются земледелием на-
прямую или двоятельно на торговлю и отдают
на промышленность. Торговые операции, въ особенности
многодневный и банкирский промысел, были наиболее
удобны для евреевъ, подвергавшихся естественной
опасности изгнанія и конфискаціи; въ этихъ профе-
сіяхъ легче всего можно было скрыть и захватить съ
собою тѣ имущественныя средства, на которыхъ было.
Недовѣріе къ окружающимъ, постоянный страхъ
за свою жизнь и за сохраненіе своего имущества за-
ставляли евреевъ искать прибіжища отъ наемной въ
хитрости и лукавствъ. Въ то время, какъ феодаль-
ные порядки сковывали европейскую торговлю, евреи,
благодаря своей смѣтливости и изворотливости, за-
вязали торговые сношенія съ разными странами. Не-
безопасность сообщеній побуждала евреевъ къ изобрѣ-
тенію всякихъ средствъ облегченія торгового оборота.
Если вконецъ и не были изобрѣтены евреями, какъ это
думаютъ некоторые, то, во всякомъ случаѣ, они
одни изъ первыхъ широко воспользовались этими
изобрѣтеніями въ своихъ двоятельныхъ сношеніяхъ
съ соотечественниками. Сосредоточеніе въ ихъ рукахъ
денежныхъ средствъ дало имъ мысль воспользоваться
этими средствами для выдачи займовъ подъ про-
центы. Существовавшія запрещенія взимать про-
центы при денежныхъ ссудахъ распространялись
только на христіанъ; въ то же время они дѣлали
займы болѣе затруднительными и, следовательно,
проценты болѣе высокими. Благодаря этому евреи
могли наемивать на кредитныхъ операціяхъ боль-
шія деньги. Постепенно промыселъ золотыхъ дѣлъ
мастеровъ, а также многодневный и банкирский дѣло
сосредоточившееся въ значительной степени въ рукахъ евреевъ.

Въ Германіи, напримѣръ, къ концу среднихъ вѣковъ все банковое дѣло очутилось въ рукахъ евреевъ, которые выдавали ссуды подъ высокіе проценты отъ 30 до 100 % въ годъ. Богатство ихъ сильно росло, и одинъ изъ современниковъ-историковъ того времени полагалъ, что въ рукахъ евреевъ сосредоточивалось около половины всего богатства Европы. Богатство и роскошь евреевъ, а также экзекуція ими должниковъ возбуждали народную ненависть и создавали даже народные волненія, во время которыхъ евреи подвергались безпощадному истребленію и грабежу. Для борьбы съ ростовщичествомъ евреевъ во многихъ средне-вѣковыхъ и итальянскихъ городахъ возникаютъ общественныя кассы для выдачи нуждающимся лицамъ ссудъ подъ залогъ движимости. Однако, несмотря на весьма низкій процентъ, взимаемый по займамъ, эти учрежденія не сумели устранить дѣятельность евреевъ. Рядъ таинственныхъ формальностей, медленность дѣлопроизводства, требованіе, предъявлявшееся къ залемщику, доказать законное право на закладываемыя вещи и, наконецъ, опубликованіе именъ вещей залемщиковъ во всеобщее свѣдѣніе— все это отталкивало лишь, нуждающихся въ кредитѣ, отъ новыхъ учрежденій и обращало ихъ къ евреямъ, у которыхъ они находили кредитъ безъ формальностей и подъ покровомъ тайны.

Вообще слѣдуетъ признать, что евреи оказали и положительное усиліе развитію европейской торговли, поддерживая торговля сношенія въ періодъ феодальной анархіи и содѣйствуя развитію кредита и усовершенствованнымъ формамъ торговаго оборота.—

Лекція 5^аПеріодъ Нової Історіи.

Уже со времени крестовыхъ походовъ европейской жизни былъ данъ толчокъ, который извлекъ ее изъ того состоянія рутинны и застою, въ которомъ она находилась благодаря феодализму и замкнутости хозяйственного быта. Несмотря на то, что съ XII вѣка торговля сношенія между европейскими странами начинаютъ развиваться, господство привилегій и монополій въ торговлѣ и цеховая организація промышленности — все еще не давали полного простора личной инициативѣ и предприимчивости. Съ новою исторіей начинается постепенное освобожденіе торговли и промышленности отъ средневѣковыхъ путъ, и параллельно этому совершается преобразование формъ экономической жизни.

Открытие морского пути въ Индію и Америку.

Факторы великаго мірового значенія являются географическія открытія, имѣвшія самое на рубленіе новою исторіей. Осуществленіе ихъ было связано съ возможностью ориентироваться въ открытомъ морѣ при помощи компаса и астролябій и съ усовершенствованіемъ кораблестроенія.

Уже давно въ умахъ людей зародилась мысль о возможности достигнуть Индіи морскими путями. Первая попытка осуществить эту возможность принадлежитъ генуэзцамъ; однако, ихъ экспедиція въ концѣ XIII вѣка была неудачна. Затѣмъ, многочисленные путешествія вдоль берега Африки, предпринимаемыя по ихъ примеру, повели къ открытію только ряда острововъ.

Завоеваніе турками Византійской имперіи во второй половинѣ XV вѣка, почти совершенно

лишившее Европу возможности вести торговлю съ Востокомъ черезъ Азію, выдвинуло всю настоятельность скорѣйшаго открытія морского пути въ Индію.

Въ 1497 г., въ Португаліи была снаряжена экспедиція подъ предводительствомъ отважнаго Васко-де-Гама, которая, обогнувъ мысъ Доброй Надежды, достигла, 20 Мая 1498 г. Малабарскаго берега Остъ-Индіи. Такимъ образомъ давно желанная цѣль — найти морской путь въ Индію — была осуществлена.

Но еще прежде, чѣмъ Васко-де-Гама достигъ Индіи, на западѣ произошло гораздо болѣе важное явленіе — открытіе новаго материка. Мысль о томъ, что Индію можно достигнуть, отправляясь на западъ, а не на востокъ отъ Европы, существовала уже давно. Но замысла ея осуществленію принадлежатъ Христорфу Колумбу. Колумбъ, родомъ изъ Генуи, получилъ хорошее математическое и географическое образованіе въ школахъ города Павіи. Уже въ зрѣломъ возрастѣ онъ переселился въ Португалію, гдѣ познакомился со всеми результатами предшешихъ путешествій и отсюда самъ предпринималъ путешествія на африканскіе острова и въ Гвинею. Въ концѣ концовъ онъ пришелъ къ мысли о возможности достигнуть Индіи, двинувшись на западъ. Идея этого смѣлаго предпріятія не нашла себѣ поддержки въ португальскомъ правительствѣ. Отправившись въ Испанію, Колумбъ и здѣсь долгое время безуспѣшно хлопоталъ объ осуществленіи своего плана. Только черезъ восемь лѣтъ ему удалось склонить королеву испанскую Изабеллу, къ выполненію его проекта; между нимъ и испанскими прави-

тиселствамъ были заключены договоры, въ силу которыхъ все вновь открытыя страны обращались подъ власть Испаніи, а Колумбъ назначался ихъ пожизненнымъ вице-королемъ и получалъ извѣстную долю всехъ государственныхъ доходовъ, которые будутъ получаться съ новыхъ земель. Въ 1492 г. была снаряжена испанскими правительствомъ небольшая эскадра въ три корабля, которая черезъ 70 дней плаванія достигла острова Ивангалии (нынѣ Санъ-Сальвадоръ), а вскорѣ затѣмъ открыла Кубу, Гаити и нѣкоторые другіе острова. Въ 1493 г. эскадра возвратилась домой съ добычей и образчиками невиданныхъ произведеній новыхъ странъ. Колумбъ, твердо убѣжденный въ то, что открылъ крайніе индійскіе острова, въ томъ же году отправился во второе путешествіе, во время котораго открылъ цѣлый рядъ новыхъ острововъ (Ямайка, Маисе Антильскіе и др.). Въ третій разъ онъ совершилъ путешествіе въ Америку въ 1498 году, когда открылъ и материкъ южной Америки; въ послѣдній разъ онъ посетилъ новыя земли въ 1502 г. Колумбъ умеръ съ мыслью, что достигъ восточной части Азии. Только переходъ въ 1513 г. испанца Паблоа черезъ Панамскій перешеекъ и видъ Тихого океана доказали, что вновь открытыя страны составляютъ особый материкъ.

Португалія и Испанія, едва ли не описанныя открытія, поспѣшили закрѣпить ихъ за собою при помощи выхлопотанныхъ ими буллъ римскаго папы.

Рядъ посѣждающихъ мореплавателей и путешественниковъ открываетъ и завоевываетъ новыя страны. Въ 1519 г. Фердинандъ Кортесъ завое-

выбаваетъ Мексику; наконецъ, англчанамъ Гудзонъ открываетъ въ 1607 году рядъ странъ въ северной Америкѣ.

Новыя открытія повлекли за собою послѣдствія огромной важности. Открытіе морского пути въ Индію измѣнило направленіе движенія восточныхъ товаровъ. Теперь они нагружаются на морскія суда и перевозятся безъ перегрузки прямо въ европейскіе города. Средиземное море съ прилегающими къ нему торговыми республиками Италіи теряетъ свое центральное значеніе, а на его мѣсто выдвигается Атлантическій океанъ съ своими приморскими городами. Такимъ образомъ почти вся торговля переходитъ отъ итальянцевъ къ португальцамъ и испанцамъ, а нѣсколько позднѣе къ голландцамъ и англчанамъ. Новый путь для восточныхъ товаровъ значительно удешевилъ перевозку и, слѣдовательно, понизилъ ихъ цѣну на европейскіихъ рынкахъ; это повело къ увеличенію ихъ потребленія и къ расширенію торговыхъ оборотовъ.

Блестѣвшее до того времени каботажное плаваніе замѣняется океанскимъ; сухопутная торговля отступаетъ на второй планъ морскою. Предпріимчивые купцы прилегающихъ къ Атлантическому океану государствъ заводятъ торговые сношенія съ вновь открытыми американскими материками. Рынки сбыта расширяются, и торговля, носившая въ средніе вѣка мѣстный характеръ, становится теперь въ истинномъ смыслѣ слова международной. Изъ Америки начинаютъ доставляться многіе товары, до тѣхъ поръ невиданные въ Европѣ: табакъ, какао, картофель, хининъ.

Удивительное расширение торговых сношений открыло европейской промышленности широкія перспективы. Съ удешевлениемъ сырья, доставляемаго съ Востока и изъ Америки, она могла производить болѣе дешевыя обработанныя издѣлія, большое количество которыхъ сбывалось въ вновь открытыхъ странахъ. Такимъ образомъ увеличиваются размеры промышленности въ Европѣ, а вместе съ тѣмъ усиливается спеціализація занятій и раздѣленіе труда. Натуральное хозяйство среднихъ вѣковъ, когда вся потребности лица удовлетворялись силами собственной семьи, сдѣлывается денежнымъ хозяйствомъ, основаннымъ на раздѣленіи занятій. Сущность денежнаго хозяйства заключается въ томъ, что каждый человекъ посвящаетъ все свои силы на производство какого-нибудь одного товара; изготовленные товары онъ обмѣниваетъ на деньги и затѣмъ удовлетворяетъ все свои потребности путемъ покупки на вырученные деньги нужныхъ ему предметовъ. Развитію денежнаго хозяйства содѣйствуетъ также наплывъ въ Европу благородныхъ металловъ изъ Америки. Путешественники, вернувшись потянувшись влѣкъ за Колумбамъ, ставили главной задачей своей отысканіе золота, въ которомъ, по понятіямъ того времени, и состояло богатство и счастіе народовъ. Значительное увеличеніе количества благородныхъ металловъ на европейскихъ рынкахъ повлекло за собой удешевленіе денегъ и вздорожаніе всехъ товаровъ и заработной платы. Въ то время, какъ въ средніе вѣка цѣны товаровъ были очень цѣтѣймы и колебались въ незначительныхъ предѣлахъ, теперь за какія-нибудь

50-60 лѣтъ онъ поднималъ въ пять, шесть, а въ некоторыхъ случаяхъ даже въ десять разъ.

Такимъ образомъ открытіе Америки повело къ коренному перевороту въ цѣнахъ на все товары.

Вздорожаніе товаровъ, конечно, обратило на себя вниманіе всего общества; но никто не понималъ тогда, почему взаимное отношеніе обмѣниваемыхъ товаровъ оставалось прежнимъ, а цѣнка ихъ на деньги сильно измѣнилась.

Измѣненія въ обрабатывающей промышленности.

Подъ вліяніемъ хода историческихъ событій, главнѣе образомъ благодаря расширенію торговыхъ сношеній и перевороту въ цѣнахъ, ремесленная промышленность, имѣвшая цеховую организацію, начинаетъ разлагаться.

До половины XIV вѣка не существовало класса рабочихъ, которые всю жизнь оставались бы таковыми. Каждый ремесленникъ, пробывъ извѣстное время ученикомъ и затѣмъ подмастерьемъ, становился мастеромъ. Такимъ образомъ званіе подмастерья было только ступеню къ самостоятельному положенію. Между подмастерьями и мастерами не было противоположности интересовъ. Но постепенно, съ развитіемъ ремесла и расширеніемъ производства, въ города начинаетъ стекаться масса лицъ, ищущихъ труда; этотъ избытокъ рабочихъ рукъ заставляетъ цехи опасаться, чтобы новыя пришельцы, пройдя стадіи цеховой подготовки, не сдѣлались слишкомъ опасными конкурентами прежнихъ мастеровъ. Это повело къ ряду ограниченій и стѣсненій въ приѣздъ новыхъ членовъ въ цехи. Для затрудненія поступле-

ния въ цехи стали изобрѣтать разныя средства: за учење взимаемъ большую плату, периодъ ученичества удлинился; въ видѣ пробныхъ работъ требовали особенно цѣнныхъ произведеній, подмастерья были обязаны путешествовать въ теченіе продолжительнаго срока. Со временемъ званіе мастера приобретаетъ даже патримоніальный характеръ. Кандидатъ въ мастера долженъ былъ доказать благородство своихъ предковъ, при чемъ потомки лишь изъ некоторыхъ профессій (портняжъ, пастуховъ, почтовыхъ сторожей и др.) считались неблагородными и потому не допускались въ члены цеха. Кроме собственнаго благородства кандидатъ долженъ былъ доказывать благородство происхожденія и своей невинности, съ которой онъ вступалъ въ бракъ при заведеніи самостоятельнаго хозяйства. Благодаря произволу цеховой администраціи, достигнуть въ цехъ всегдѣ облегался для родственниковъ мастеровъ или для жениховъ ихъ дочерей; экзаменъ для нихъ сводился къ минимуму, обязательнаго странствованія отъ нихъ не требовалось; наоборотъ, для постороннихъ лишь испытаніе значительно затруднилось, не говоря о массѣ другихъ формальностей и строгихъ требованій.

Такъ какъ этими способами были сильно стѣснены переходъ изъ подмастерьевъ въ мастера, то начинаетъ образовываться классъ людей, которые на всю жизнь должны были оставаться наемными работниками и не могли разсчитывать на получение званія мастера. Въ числѣ этихъ подмастерьевъ стала зарождаться мысль о противоположности ихъ интересовъ съ интересами мастеровъ, выражавшаяся въ образованіи особыхъ союзовъ подмастерьевъ.

Первоначально эти союзы (или подмастерские цехи) основывались для общих богослужений, общих празднеств, помощи больным и неспособным к труду; с течением времени подмастерья стали соединяться и для борьбы с мастерами. Так, в XV вѣкѣ союзы подмастерьев стремятся къ поднятію заработной платы, къ приобретению извѣстнаго вліянія въ цеховомъ управленіи, а въ XVI вѣкѣ даже вѣтриваются организаціи подмастерьями стакки.

Итакъ, къ новому періоду исторіи въ цеховомъ строѣ нераздѣльный классъ ремесленниковъ распадается на двѣ группы съ противоположными интересами и различными общественными положеніями (предпринимателей и рабочих), борьба которыхъ постепенно повела къ разложению цеховаго строя и къ основанію новой промышленной организаціи.

Въ виду всехъ стѣсненій и неудобствъ, создаваемыхъ цеховымъ строємъ, съ XVII вѣка начинается движеніе ремесленниковъ изъ городовъ въ деревни, въ которой не существовало ни цеховъ, ни цеховыхъ ограничений относительно числа подмастерьевъ, величины рабочей дня, запрещенія пользоваться трудомъ женщинъ и дѣтей и т. п. Въ первое время появившагося перемѣщенія промышленность сохраняетъ пошлю ремесленный характеръ. Но вѣкорѣ она измѣняется подъ вліяніемъ новаго выдвинушагося фактора - крупнаго торговаго капитала. Было въ толь, что въ эпоху возрожденія въ городахъ цеховаго порядка закупка сырого матеріала, производство товаровъ и сбытъ ихъ соединялись въ одною личію, и цеховые статуты даже не допускали спеціального занятія торгов-

лей, опасаясь, что при этом одни будут обогащаться на счет других. Но когда начался развиваться широкий международный сбытъ, этот порядок не мог продолжаться, потому что каждый производитель не имел возможности вести непосредственные торговые сношения съ покупателями въ далеких местностях и въ чужих государствах; въ то же время увеличение производства не позволяло сбывать все произведенные товары на местномъ рынкѣ, а требовало болѣе широкихъ рынковъ. Постепенно торговля операций сосредоточиваются въ рукахъ только некоторыхъ городскихъ решешенниковъ, отличающихся особой ловкостью, предприимчивостью и знакомствомъ съ далекими рынками. Сначала продажа изготовленныхъ продуктовъ поручалась членами цеха кому-нибудь изъ товарищей, который отправлялся на далекую ярмарку или въ заграничное путешествие; за это получалъ особый извѣстный вознагражденіе. Благодаря удачнымъ торговымъ операциямъ, такіе лица накопляли капиталы и выдвигались по своему богатству и значенію среди прочихъ членовъ цеха. Но съ расширеніемъ рынковъ процессъ сбыта сталъ уже требовать такихъ знаній, что обыкновенный решешенникъ долженъ былъ совершенно отказаться отъ самостоятельной продажи своихъ издѣлій и представить ее цѣлкомъ спеціальному посреднику, изъ которыхъ и развился особый классъ торговцевъ. Сначала они ограничивались только ролью посредниковъ между производителями и потребителями; но постепенно ихъ положеніе измѣняется. Съ расширеніемъ сбыта возникла потребность въ

больше крупных разливов производства, для ко-
 торых у мелкого ремесленника не хватало средств.
 Интересы самих торговцев побуждали их предла-
 гать ремесленникам значительный капитал для
 того, чтобы они могли увеличить свое производство.
 Это происходило путем выдачи в долг сырых ма-
 териалов или предоставления орудий производства,
 что влекло за собой обязанность ремесленника прода-
 вать свои изделия исключительно кредитору. Эти
 отношения торговцев к ремесленникам привели
 к установлению новой формы промышленности
 — домашней формы крупного производства, преи-
 мущественно в деревнях, куда удалились ремеслен-
 ники от цеховых ограничений. В ней мелкий
 мастер с несколькими работниками еще являет-
 ся по внешней обстановке самостоятельным
 производителем, имеющим собственное помеще-
 ние и собственные орудия производства; однако
 он уже не покупает непосредственно сырого
 материала, а получает его от капиталиста-
 торговца; он не сдает своих произведе-
 ний потребителям, а предоставляет это специа-
 льным посредникам. Таким образом, торговцы-
 капиталисты берут на себя организацию сбыта
 товаров и устраняют производителей-ремеслен-
 ников от непосредственных сношений с рынком.
 Другими словами, новая организация производства
 есть первичная форма крупной промышленности
 с той только разницей, что работники не сосре-
 точены в одной мастерской, а работают в
 собственных квартирах. Момент появления
 торгового капитала и развития домашней формы
 крупной промышленности знаменует собой

возникновение современной системы производства на капиталистических началах.

Второй стадией развития капиталистической промышленности было появление такъ называемых мануфактур. В эпоху господства домашней формы крупного производства встрѣчалась масса жалобъ торговцевъ на то, что ремесленники позволяютъ себѣ злоупотребленія съ выдаваемыми имъ сырьемъ; получая избыточное количество сырого матеріала, они утаивали часть его, придавали пряжи или ткани искусственно болѣеую тяжесть, зашивали хорошие сорта матеріала худшими и т. п. Кроме того, торговцы не имели возможности слѣдить за технической стороной производства и за доброкачественностью работы мастеровъ, разсѣянныхъ на большахъ въ своихъ домахъ пространствахъ. Эти недостатки организаціи дѣла навели на мысль соединить ремесленниковъ въ одномъ помѣщеніи. Такими путями въ XVIII вѣкъ разпространились мануфактуры. Первоначально онѣ представляли изъ себя большія зданія, гдѣ собранные мастера работали независимо другъ отъ друга, или подъ общимъ надзоромъ приказчика отъ купца. Но вскорѣ организація труда въ мануфактурѣ измѣняется: предприниматели находятъ гораздо болѣе выгоднымъ привлечь среди массы мастеровъ начало раздѣленія труда. Производство какого-нибудь товара, которое вѣсомъ раньше одиныхъ мастеровъ, теперь расчленяется на цѣлый рядъ отдѣльных операций, выполненіе которыхъ передается различнымъ лицамъ. Каждый изъ работающих сосредоточивается такимъ образомъ на какомъ-нибудь спеціальному процессу въ общемъ

строй производства. Например, в булавочной мануфактуре один рабочий все время занимаемый вытягиванием проволоки, другой — ее разрыванием, третий — оттачиванием, четвертый — выдвиганием головки, пятый — прикрыванием головки к булавкам и т. д. Это, так называемое техническое разделение труда, дало сильный толчок увеличению производительности труда и возможности пользоваться различными силами и качествами рабочих. В мануфактурах, кроме того, впервые выделяется чернорабочий труд, который не требует предварительной подготовки и который поручается необученным поденщикам за более дешевую плату. Итак мануфактуры XVIII века являются крупнейшими капиталистическими предприятиями, в которых производство ведется все-таки ручными способами при посредстве массы рабочих на началах разделения труда.

С переходом промышленности в деревню и с образованием мануфактур, цеховой строй потерял под собой почву и цехи совершенно теряют то значение, которое имели в средние века.

Колониальная политика Европы в новый период истории

Испания и Португалия первая воспользовались результатами географических открытий. Для португальцев наибольшее значение имело открытие морского пути в Индию. Первоначально они должны были употребить массу усилий, чтобы укрепить такое свое положение. Враждебное отношение туземных народностей требовало больших военных сил и значительного флота. После продолжительных войн, португальцы одержали верх и твердо укрепились в Индии. Сосредоточив

въ своихъ рукахъ торговлю съ Востокомъ, Португалия, бывшая въ теченіе среднихъ вѣковъ бѣдной страной, быстро достигла цвѣтущаго состоянія. Участіе въ восточной торговлѣ было предоставлено свободѣ каждаго португальца; иностранцы же совершенно не допускались къ ней. Флотъ, на которомъ перевозились товары изъ Португаліи въ Индію и обратно, принадлежалъ правительству и былъ вооруженъ на военную погу, въ виду большихъ опасностей отъ морскихъ пиратовъ. За пользованіе правительственными кораблями, купцы платили пошлину въ 30% съ цѣнности товаровъ. Путешествіе въ Индію и назадъ продолжалось около 1½ года. Лиссабонъ являлся единственнымъ складомъ восточныхъ товаровъ, откуда ихъ забирали купцы европейскихъ государствъ. Изъ Индіи португальцы вывозили пряности, коренья, спеціи, благовонія, изъ которыхъ летахлы, камфару, сандаловое и черное дерево, жемчугъ, драгоценныя камни, шелковыя ткани и кораллы. Отправляли же они туда благородныя металлы, шерстяныя матеріи, оружіе, соленую рыбу, вино и масло. Кроме того португальцы торговали съ Персіей и Аравіей, откуда вывозили ковры, шелкъ, лошадей, розовое масло, южные фрукты; съ восточной Африкой, которая доставляла имъ золото, слоновниковъ, циннъ, слоновью кость и черное дерево, и съ Китаемъ; для торговыхъ сношеній съ послѣднимъ они имѣли портъ на островѣ Макао и получали отсюда лакированныя деревянныя издѣлія, шелковыя ткани, фарфоръ и мелкія китайскія издѣлія (въ обитіи на серебро и европейскіе фабрикатъ); изъ котораго время они имѣли торговля сношенія также съ Японіей, но потеряли ихъ вслѣдствіе своего

высокомерного и своевольного образа действий. Центром португальских владений в Индии был Гоа (на Малабарском берегу Индостана), изъ походящее вице-король Ост-Индии, пользовавшийся неограниченной властью и располагавший значительными военными силами. Вице-король назначал португальских правителей на три года. В течение всего XVII века Португалия обладала монополией торговых сношений со всеми восточными странами, от берега Доброй Надежды до Китая, и снабжала восточными товарами всю Европу. Являясь скрывая отъ европейцев свои экспедиции на Востокъ и ихъ маршруты, она не считала однако воспользоваться своими привилегированными положениемъ и установить такія начала экономической политики, которыя дали-бы прочное основание ея процвѣтанію и могуществу. Оставляя развитіе собственной промышленности и земледѣлія на заднемъ планѣ, португальцы направляли все свои силы на эксплоатацию Индии. Назначаемые въ Индію вице-короли образами свою высокую должность въ источникъ личнаго обогащенія и, главными образомъ, стремились вымогательствами, наемными и всякими злоупотребленіями составить себѣ крупное состояніе въ теченіе того короткаго срока, на который они назначались. Мелкіе чиновники и торговцы старались не отставать отъ нихъ, въ результатъ чего Индія въ эпоху португальскаго владычества представляла собой картину необузданной человеческой жадности, тирании и несправедливости. Въ эти обстоятельства возбудили противъ португальцевъ сильную ненависть и вражду восточныхъ народовъ, чья

судили воспользоваться голландцы, которые снарядами самостоятельной экспедиции на Восток, чтобы завести торговые сношения с Индией, и в конце концов сумели совершенно вытеснить португальцев из Ост-Индии; почти все их владения на Востоке перешли в руки голландцев и даже корабли, совершавшие рейсы между Лиссабоном и Индией, были отняты у Португалии силой. Чужих голландцев на Востоке значительно содействовали туземцы, видевшие в них спасителей, в союз с которыми они могли освободиться от ненавистного ила.

Для Испании главное значение получили новые американские колонии. После того, как первые путешественники привезли из Америки золото и серебро, главное внимание испанцев сосредоточилось на приобретении возможно большого количества благородных металлов. Авантюристы и искатели легкой наживы, вообще самые сомнительные слои населения, движимые в новые страны в надежде обогатиться без труда. Оставляя в стороне разработку разнообразных естественных богатств Америки, они занимались исключительно исканием и добыванием золота и серебра, причем употребляли нередко насилие и обман. Туземное население Америки эксплуатировалось самыми безобразными и жестокими образами. Испанцы принуждали его работать в рудниках Мексики и Перу до истощения сил; когда же вельдетвие чрезмерного напряжения туземцы стали вымирать, испанцы начали покупать невольников — негров в Африку и ввозить их в свои американские колонии для тяжелых работ. Правительство Испании ставило также своей задачей скорейшее

обогащение путем приобретения драгоценных металлов и пренебрежало развитием земледелия, промышленности и вообще производительных сил колоний. Сосредоточивавшийся в руках испанцев богатства уходили главным образом за границу на покупку различных предметов роскоши, что повело к значительному развитию в Испании иностранной торговли. Однако скопление массы драгоценных металлов в руках испанцев оказало развращающее влияние на народ, — оно подрывало трудолюбие, энергию и побуждение к промышленному труду. Люди думали, что, имея в руках золото и серебро, они являются богачами и им не нужно работать; они отказывались всякого труда и занятия какими-нибудь промыслами. Военностраниение такого ошибочного мировоззрения подрывало в корень экономическую деятельность.

Колониальная политика Испании отличалась нетерпимостью и пренебрежением к интересам самих колоний. Во всех отраслях промышленности, которые существовали в метрополии, а также виноделие и разведение оливок. Все обработанные товары должны были покупаться колониями в Испании. Доступ в ее американские владения был совершенно запрещен иностранцам.

Во внешней торговле правительство установило массу запрещений и ограничений вывоза испанских товаров. Этими путем оно думало бороться с возрастающим вздорожанием всех товаров, совершенно не подозревая, что истинная причина этого вздорожания заключалась в оград-

ноль принять золота и серебра.

Подобные запрещения, естественный сбыт продуктов, велили на упадок и разстройство промышленности и земледелия.

Положение вещей несколько улучшилось в начале XVIII века, когда на испанский престол вступил Бурбон. Внутреннее производство и торговля приобрели большую свободу и начали развиваться; колонии стали доставлять значительное количество табака, какао, сахара, индиго, конья и др. Такими образом в XVIII в. Испания опять достигает некоторого благосостояния, но, к сожалению, не надолго. Продолжительная война уничтожила все результаты благоприятного экономического положения, а большая часть американских колоний подняла в начале XIX века знамя восстания и отделилась от Испании.

По смерти упадка Испании и Португалии, замечается возвышение Голландии.

В конце XVI века голландцы сдвинули попытку завязать самостоятельные сношения с Индией, увенчавшуюся полной удачей. Немедленно образовалось множество купеческих товариществ для торговли с Индией. В результате чрезвычайного оживления торговли получилось переполнение голландских рынков восточными товарами и падение цен на 40%; многие купцы разорились, и наступила застой в деловых. С другой стороны, отсутствие организации и плана торговых действий вело к тому, что отдельные компании конкурировали и подрывали друг друга; силы голландцев растрачивались и разбегались во взаимной борьбе. Все это побудило

голландское правительство образовало, одну большую торговую компанию путем соединения капиталов отдаленных купеческих товариществ съ предоставлением ей монополіи индійской торговли. Такимъ образомъ возникла извѣстная Остъ-Индская голландская компанія на акціонерныхъ началахъ. Во главѣ ея стоялъ наблюдательный советъ изъ 60 членовъ и распорядительный советъ изъ 17 директоровъ; этотъ советъ велъ всю торговлю ея и распоряжался покупками и продажами. Оба совета были обязаны отчетностью передъ общимъ собраніемъ акціонеровъ, происходившимъ разъ въ три года. Въ Индіи все управленіе находилось въ рукахъ губернатора, при которомъ состоялъ высшій советъ изъ 10 членовъ; кромѣ того были особый начальникъ войскъ и хранитель торговыхъ складовъ. Компанія получила, кромѣ торговой монополіи въ Остъ-Индіи, также и нѣкоторыя политическія права: она могла заключать съ индійскими князьями договоры и союзы, имѣла право вести войны, строить въ Индіи крепости, содержать войска и флотъ и назначать администрацію и судей. Эта компанія постепенно вытѣснила португальцевъ и распространила свое военное повеліе Индійскому океану, установила торговля сношенія съ Индіей, Персіей и даже съ Китаемъ и Японіей.

Въ Индіи голландцы ввозили благородные металлы, военныя принадлежности и произведенія своей собственной промышленности, въ особенности сукна. Изъ Индіи, Японіи, Китая и Персіи они получали пряности, индиго, черное и красное дерево, рисъ, чай, шелкъ, хлопчатъ и ткани изъ нихъ, шер-

стяные ковры; и некоторые металлы; драгоценные камни; фарфоръ. Все эти товары свозились въ Амстердамъ, откуда затѣмъ другіе голландскіе купцы развозили ихъ по европейскимъ странамъ. Вытѣснивъ силой португальцевъ, голландцы надолго сосредоточили восточную торговлю въ своихъ рукахъ. Дѣятельность компаній носила по преимуществу торговый характеръ; она имѣла въ виду только получение возможно болѣешихъ прибылей отъ торговыхъ операцій и не занималась ни завоевательскими предпріятіями, ни распространеніемъ христіанства.

Созданное остъ-индской компаніей преобладаніе голландцевъ на Востоке продолжалось до XVIII вѣка, когда рядъ событій привелъ къ упадку этого грандіознаго предпріятія. Неумѣлое веденіе дѣла, поругаемое несвѣдущими и неопытными директорами, было причиной массы убытковъ и потерь. Распространеніе роскоши и жажды обогащенія среди администратіи компаніи было причиной злоупотребленій и взяточничества. Чиновники, несмотря на существовавшее запрещеніе заниматься торговыми операціями въ свою пользу, вели собственную торговлю во вредъ интересамъ компаніи и наживали огромныя состоянія. Постепенно эти порядки создали хроническіе дефициты, которые возрастали изъ года въ годъ и достигли въ концѣ XVIII вѣка 120 милліоновъ флориновъ. Съ начала XVIII вѣка серьезными конкурентами голландцевъ въ Индіи выступили англичане, французы и датчане.

Участіе этихъ націй въ посреднической торговлѣ въ предѣлахъ Индіи быстро подорвало монополистичную

голландскую компанію, не сумевшую приспособиться къ измѣнившимся обстоятельствамъ. Къ концу XVIII вѣка все надежды на поддержаніе компаніи рухнули, и въ 1795 г. она прекратила свое существованіе, а торговля съ Индіей была объявлена свободной для всѣхъ.

Въ Англіи развитію иностранной торговли и заведенію колоній много способствовала Остъ-Индская акціонерная компанія, образованная лондонскими купцами для торговли съ Остъ-Индіей, (подобно голландской Остъ-Индской компаніи). Эта компанія получила право исключительной торговли со всеми странами Азии, восточной Африки и западной Америки. Нѣсколько позднее компаніи были предоставлены въ Индіи политическія права: право вести войну и заключать миръ, право содержать собственное войско и флотъ, право изданія законовъ и чеканки монеты, право суда и установленія налоговъ.

Во главѣ управленія въ Лондонѣ находились съвѣтъ изъ 24 директоровъ, въ рукахъ котораго сосредоточивалась неполитическая власть, и общія собранія акціонеровъ (4 раза въ годъ), а въ Индіи — два членатора съ совѣтами. Въ первое время своего существованія англійская Остъ-Индская компанія должна была выдержать серьезную борьбу съ голландцами, которые захватывали ея корабли и ветуны въ кровавыя схватки. Несмотря однако на всякія затрудненія, создаваемыя голландцами, англійская Остъ-Индская компанія постепенно укрѣпилась на Востоке и основала нѣсколько факторій.

Увеличеніе богатства и роскоши англичанъ въ

XVII вѣкъ, происходившее вѣлгодѣйствіе развитія торговли и промышленности, создавало все болѣе и болѣе спросъ на индійскіе товары; вѣлветъ съ этими началами увеличивается оборотъ Остъ-Индской компаніи и ея доходы. Въ 1668 г. компанія приобрѣла городъ Балией, который сдѣлался ея торговымъ центромъ.

Въ концѣ XVII вѣка англійское правительство выдало разрѣшеніе на торговлю съ Индіей еще другой торговой компаніи, которая вступила въ соперничество съ Остъ-Индской компаніей. Начались разные столкновѣнія и распри; оба общества старались подорвать другъ друга, пока, наконецъ, не убѣдились, что конкуренція вредна для единенія; въ результатъ чего въ 1702 г. произошло слияніе обѣихъ компаній въ одну. Новая соединенная компанія получила опять монополію остъ-индской торговли, за что предоставила правительству въ секунду огромный капиталъ за 5%.

Около половины XVIII вѣка Остъ-Индская компанія вступаетъ въ качествѣ политической державы, а послѣ ряда удачныхъ военныхъ предпріятій въ послѣдней четверти XVIII вѣка она приобретаетъ политическое владѣніе почти надъ всею Индіей; прежніе индійскіе князья стали получать отъ нея извѣстную пенсію и сохранили только свои титулы, а все управленіе перешло къ компаніи. Она владела всею внутреннею торговлею, а торговлю водкою, опиумомъ, солью и табакомъ объявила своей монополіей. Однако компанейское управленіе Индіей приняло въ печальное состояніе; подкупы, несправедливости и произволъ чиновниковъ стали всеобщими. Музышуріи притѣвлялись всевозможными способами. При торговыхъ сдѣлкахъ они получали за свои товары цѣны ниже рыночныхъ по производу англичанъ, но должны были покупать отъ послѣднихъ товары

по возвышеннымъ угодьямъ. Обложение ихъ налогами было совершенно произвольно и доходило до крайнихъ разрывовъ (въ некоторыхъ округахъ до 70% всехъ доходовъ туземцевъ). Въ результатъ население Индiи было доведено до полного разоренiя и даже стало вымирать; эксплуатация туземцевъ обогащала только правителей Индiи, возвращавшихся въ Европу съ несметными богатствами, но не поступавша на пользу компании, на которой къ 1773 г. насчитывалась доля въ 1.200.000 ф. ст.

Съ этого времени англiйское правительство рѣшило вмешаться въ дѣло компании, позная отъ себя высшихъ чиновниковъ Индiи или утверждая избранныхъ компанiею; кромѣ того установлено было правительственный контроль надъ компанiей.

Несмотря на монопольное положенiе и на эксплуатацию туземцевъ, Остъ-Индская компанiя никогда не давала столь высокаго дивиденда, какъ голландская; самый высокiй дивидендъ достигалъ 12%, а обычно равнялся 6—8%. Это обусловливалось громадными расходами компанiи на войско и флотъ и меньшею, по сравненiю съ голландскою компанiей, бережливостiю въ расходахъ.

Кромѣ Остъ-Индскихъ колонiй, англичане приобрѣли въ началѣ XVII вѣка поселенiя на восточномъ берегу Сѣверной Америки.

Особенностiю англiйской торговли съ американскими колонiями было отечественное привилегированное компанiи и свобода торговли для всехъ англичанъ. Изъ американскихъ колонiй Англия получала сахарный тростникъ, превосходный лѣсъ, сурьму для постройки многоталентныхъ судовъ, смолу, деготь, табакъ, индиго, какао, желѣзо, ленъ, маниокъ, рисъ, льна, кожи, рогъ, масло. Американскiя колонiи быстро развивались. Это объясняется тѣмъ, что туда направлялись энер-

материальные и способные элементы из высоко-культурной страны — Англии, снабженные, какъ вещественными капиталами, такъ и знаниями. Применение этихъ материальныхъ и нематериальныхъ средствъ къ плодородной почвѣ, изобиловавшей сверхъ того разнообразными естественными богатствами, давало большие доходы населенію. Кроме того, экономическому благосостоянію способствовалъ порядокъ во внутреннемъ управленіи, дававший полную обеспеченность личности и собственности жителей. Мѣла не менѣе экономическія отношенія Англии къ колоніямъ основывались въ то время на началахъ меркантильной политики и имѣли узко эгоистическій характеръ. Ради обеспечения своихъ промышленныхъ издѣлій сбыта въ колоніяхъ, англичане всячески препятствовали заведенію въ нихъ фабрикъ. Нолодоротъ, все усилія правительства были направлены къ развитію въ колоніяхъ производства сырья, которое должно было доставляться въ метрополию. Для того, чтобы ограничить иностранную торговлю колоній исключительно сношеніями съ Англійей, было издано Невигационный актъ, обязывавшій колоніи вести всю морскую торговлю черезъ посредство англійскихъ судовъ и англійскихъ гаваней. Конечно, все эти стѣпенія, выражавшіяся для американцевъ въ матеріальныхъ невзгодахъ, ожесточили ихъ противъ Англии.

Кроме того контрабанда въ колоніяхъ развивалась въ весьма широкихъ размѣрахъ; достаточно указать, что цѣнность ввозимыхъ въ американскія колоніи контрабандныхъ товаровъ доходила до $\frac{1}{3}$ цѣнности товаровъ, ввозимыхъ законнымъ путемъ изъ Англии. Такое положеніе вещей, разумеется, не могло долго существовать и, какъ мы увидимъ впоследствии, оно послужило причиной разрыва между Англійей и ея стѣверо-Американскими колоніями.

Колоніальная политика остальныхъ государствъ Европы

не имѣла какого-либо особаго значенія; поэтому мы на ней останавливаться не будемъ.

Развитіе банковаго дѣла

Въ началѣ XVII вѣка основывается въ европейскихъ городахъ рядъ ниро-банковъ. Лицу, дѣлавшему вкладъ, выдавалось отъ банка вкладное свидѣтельство въ томъ, что отъ него получена такая-то сумма денегъ, которую оно всегда можетъ получить обратно, а въ книгахъ банка ему открывался особый счетъ, при чемъ на приходъ записывались его вклады и платежи ему другихъ лицъ, а въ расходъ записывались выдачи, которыя дѣлались, по его требованію, ему или другимъ лицамъ. Первоначально ниро-банки ограничивались однимъ только приемомъ вкладовъ на храненіе, за что взымали извѣстное небольшое вознагражденіе. Но постепенно, путемъ опыта, банки убѣдились, что требованія возврата вкладовъ ограничиваются всегда только извѣстной частью ихъ, которую можно опредѣлить по опыту, но никогда не простираются на всю ихъ сумму. Такъ какъ значительная часть вкладовъ лежала въ банкахъ совершенно непроизводительно, въ видѣ мертвѣаго капитала, то администрація ихъ приняла къ мысли воспользоваться ими для банковыхъ операцій, главнымъ образомъ для выдачи краткосрочныхъ ссудъ. Съ этихъ поръ банки перестали взымать плату за храненіе вкладовъ, но за то получили сѣбѣ право употреблять вклады для ссудныхъ операцій, хотя въ то же время банкъ оставался всегда обязаннымъ возвращать срочные вклады по истеченіи срока, а безсрочные по первому требованію. Такимъ образомъ произошла важная перемѣна въ банковомъ дѣлѣ: банки, бывшіе прежде хранителями чужихъ денегъ, становятся посредниками между лицами, обладающими свободнымъ капиталомъ, и лицами, нуждающимися въ кредитѣ.

Ниро-банки превращаются въ такъ называемые депозитные банки. Вслѣдствіе этого преобразованія для вкладчи-

ковъ заключалась въ освобожденіи отъ платы за хране-
ніе, а для банка- въ полученіи дохода отъ выдачи денегъ
взаимно. Стремясь къ расширенію операций и доходовъ, бан-
ки стали съ теченіемъ времени даже искусственно привле-
кать къ себѣ вклады, обязуясь платить извѣстный про-
центъ за вложенныя суммы и получая доходъ благодаря
разницѣ между процентами, взимаемымъ по ссудамъ и
платимымъ по вкладамъ.

Свидѣтельства, которыя выдавались банками въ удо-
стовереніе принятія извѣстной суммы денегъ на хране-
ніе и по которымъ можно было получить эти деньги
обратно, перешло общирнее среди торговцевъ въ качествѣ
платежнаго средства при совершеніи уплатъ. Посте-
пенно эти свидѣтельства превратились въ банковые
билеты. Покупая выкупаемые банккомъ на кружныя
суммы и на предъявителя, и представляли изъ себя
обязательство банка уплатить предъявителю указан-
ную въ билетѣ сумму денегъ. Вкладчики, внося деньги
въ кассу банка, получали отъ нея банковые билеты
на сумму вклада и такимъ образомъ могли всегда
востребовать весь вкладъ или часть его, предъявивъ
билеты къ уплатѣ. Первое время употреблялись выку-
паемые банккомъ билеты, подобно прежнимъ вклад-
нымъ свидѣтельствамъ, строго соответствовавшая
суммѣ употребленія вкладамъ.

Впоследствии банки стали выпускать билеты
на болѣшую сумму, чѣмъ сколько лежала звонкой
монеты въ кладовыхъ банка. Это нововведеніе имѣло
чрезвычайно важное послѣдствіе въ исторіи тор-
говли; оно позволило банкамъ увеличивать свои
оборотныя средства и давало такимъ образомъ
большой толчекъ къ развитію банкового дѣла.

Лекція 6^{ая}

Періодъ новѣйшей исторіи.

Отпаденіе сѣверо-американскихъ колоній отъ Англій.

Событіями, отдѣляющими періодъ новой исторіи промышленности и торговли отъ новѣйшаго періода, являются отпаденіе сѣверо-американскихъ колоній отъ Англій и французская революція. Мы уже видѣли раньше, какъ Англія стѣсняла американскихъ поселенцевъ и въ развитіи туземной промышленности, и въ иностранной торговлѣ. Конечно, колонисты хорошо понимали, что ихъ метрополія отрѣшится этими путями извлечь на ихъ счетъ для своихъ промышленниковъ и купцовъ возможно болѣе выгоды. До извѣстной степени противодействіемъ монопріятіямъ англійскаго правительства являлась контрабанда съ Франціей и Испаніей. Но очевидно, что своекорыстная политика Англіи должна была вызывать раздраженіе и недружелюбіе со стороны американцевъ. Враждебное настроеніе особенно увеличилось въ царствованіи въ Англіи Георга III. При этомъ король правительство сдѣлало попытку положить конецъ контрабандной торговлѣ строгими надзорами и наказаніями; кромѣ того, такъ какъ англійская казна испытывала въ это время болѣшія затрудненія, министерство рѣшилось привлечь американскихъ колонистовъ къ несенію части государственнхъ расходовъ Англіи. Это вызвало бурю негодованія среди американцевъ. Начались протесты, что англійскій парламентъ, не включая въ себя американскихъ представителей, не имѣетъ права облагать американцевъ налогами. Образовалась масса патріотическихъ обществъ, агитировавшихъ противъ попребленія

английских товаров и против вывоза американских продуктов въ Англию. Вызванное этимъ сокращеніе потребленія, настолько уменьшило торговые обороты англичанъ въ Америкѣ, что Английское правительство въ наказаніе за это закрыло Бостонскій портъ; въ концѣ концовъ Американцы объявили себя независимымъ государствомъ (республикой, состоящей изъ 13 штатовъ) и начали съ Англійей войну (1774—1783 г.г.), въ которой Франція приняла сторону американцевъ и оказывала имъ дѣятельную поддержку. Война окончилась полнымъ пораженіемъ Англійи; въ 1783 г. были заключены Версальскій миръ, по которому Англія должна была признать независимость сѣверо-американскихъ колоній. Однако, несмотря на то, что много предсказывали Англіи гибель и разореніе отъ отпаденія американскихъ колоній, торговля ея съ новыми Сѣверо-Американскими Штатами въкорѣ приняла значительные размѣры и совершенно вознаградила за пренія потери.

Перевооротъ въ обрабатывающей промышленности.

Въ 1769 г. Джеймсъ Уаттъ получилъ отъ англійскаго правительства патентъ на изобрѣтенію или паровую машину, которая получила широкое распространеніе съ 1785 г., когда ею воспользовался одинъ бумагопрядильный фабрикантъ. Это изобрѣтеніе дало въ руки человека подвижную и постоянную силу, применение которой оказывалось независимымъ отъ времени и мѣста, въ противоположность силѣмъ ветра и воды, бывшимъ въ употребленіи до Уатта. Съ этихъ поръ производство получило возмож-

нось безпредельного расширения по воле человека. Вновь открытая сила пара нашла себе благодарное применение в изобретенных новых машинах прядильного и ткацкого дѣла.

Усовершенствования эти позволили расширить и удешевить производство въ небывавших до того размерахъ. Достаточно указать на то, что механическое веретено создавало въ началѣ XIX столѣтія въ 100 разъ больше пряжи, чѣмъ прялка ручного рабочаго. Прогрессу промышленности содѣйствовало развитіе добыванія каменнаго угля и железа, облегченное применением паровой силы, и улучшение путей сообщенія, предпринимаемое съ половины XVIII столѣтія. Именно, въ теченіе второй половины XVIII вѣка были прорыты уэльскій рядъ каналовъ, улучшены шоссеиныя дороги, улучшены многія рѣки. Съ конца двадцатыхъ годовъ XIX столѣтія появляются и быстро распространяются желѣзныя дороги.

Съ расширеніемъ размеровъ производства формы промышленности измѣняются. Мануфактуры, работавшія при помощи ручныхъ орудій и нискусныхъ работниковъ, вытѣсняются большими фабриками, въ которыхъ дѣйствуютъ паровыя машины; а роль многочисленныхъ рабочихъ сводится къ простому управленію ими. Основывается масса фабрикъ крупнѣйшихъ размеровъ съ большими числами рабочихъ.

Указанное развитіе промышленности отразилось на всемъ цивилизованномъ мірѣ и закончилось созданіемъ новаго экономическаго строя, именуемаго обыкновенно капиталистическимъ.

Сущность его заключается въ томъ, что производство, требующее по большей части огромныхъ предваритель-

ных затрат и больших оборотных средств, находится в руках капиталистов, т. е. лиц, обладающих нужными капиталами. Эти последние выступают, как предприниматели во главе крупных промышленных заведений. Они являются руководителями, распорядителями и хозяевами всего процесса производства; в то же время они несут и риск дела. Получая в свою собственность весь результат производства, они выдвигают, сообразно уровню рабочей силы на рынке, часть их ценности в качестве заработной платы рабочим, трудившимся в их производстве, а весь остаток сохраняют в свою пользу, как вознаграждение за ведение предприятия, за риск и за вложенный капитал (капиталистическая прибыль). При этом роль рабочих в новом машинном производстве становится уже иной, чем она была в цеховом ремесле или в мануфактуре. Прежде главный индивидуализированный труд рабочего играл выдающуюся роль и почти один определял уровень производства. Теперь уже машина берет на себя выполнение физической работы, а на долю рабочего остается лишь наблюдение и руководство этой машиной.

Чем более прогрессирует техника, тем дороже становятся машины, которыми работает фабрика, тем значительнее должны быть капиталы, которые вкладываются в предприятия. С другой стороны выгоды крупного производства (в смысле более дешевого производства товаров) настолько велики, что неизбежно заставляют всякого капиталиста-предпринимателя стремиться к возможному расширению своего дела. Поэтому во всех странах, в которых существует обрабатываю-

щая промышленность, мы замечаем быстрый процесс концентрации производства (увеличение размеров предприятий). В виду примера можно указать из новейшего времени на предположения фабрики. В шестидесятых годах считались уже крупными фабрики, имевшие 30-40.000 веретен; теперь же не редкость фабрики в 300.000 да же 400.000 веретен.

Концентрация производства нанесла решительный удар мелкому ручному производству. Ручные ткачи Англии, Германии и ремесленники многих других отраслей должны были бросить свое самостоятельное мелкое производство, которое не было в состоянии конкурировать с колоссальными фабриками, производившими несравненно более дешевые продукты, и должны были перейти на эти фабрики в качестве уже наемных рабочих. Этот процесс далеко не закончился и до настоящего времени; менее всего он коснулся тех отраслей промышленности, в которых главная роль принадлежит искусству рабочего и в которых производство должно принаровняться к измѣняющимся вкусам потребителей.

Для новых крупных промышленных заведений нужны были свободные наемные рабочие, которые могли бы свободно примыкать к фабрикам и отрываться от них, в зависимости от спроса на труд, и могли бы свободно передвигаться по всей стране. Необходимы были классы рабочих, не связанных с землей и находящихся в распоряжении фабрикантов. Этими требованиями удовлетворяли рабочие, выдѣлившіеся из среды сельского населения подъ влиянием обезземеления крестьян и образовавшіеся из прежде самостоятельных ре-

меленниковъ. Необходимымъ предшествовавшимъ этому моментамъ являлось освобождение крестьянскаго населения Европы отъ крепостной зависимости.

Промышленность и Торговля въ главнѣйшихъ государствахъ въ XIX вѣкѣ.

Англія была первой страной, которая воспользовалась перечисленными выше техническими изобретениями, такъ какъ они были созданы главными образцами ея подданными.

Трезвѣчайшее удешевленіе промышленныхъ издѣлій, созданное применением машинъ, поставило на первое время англичанъ въ привилегированное положеніе передъ другими странами. Никто не могъ конкурировать съ англійскими производителями, а дешевизна ихъ издѣлій увеличивала сбытъ среди низшихъ и среднихъ классовъ населенія. Огромный прогрессъ промышленности и увеличеніе производства заставляли англичанъ искать сбыта своихъ товаровъ. Но и другое дало толчекъ развитію идей свободной торговли и создало даже особую научную школу фритредеровъ.

Въ началѣ XIX вѣка въ Англіи была сложилась система таможенныхъ пошлинъ; ввозъ многихъ товаровъ былъ безусловно запрещенъ, ввозъ другихъ стѣсненъ высокими пошлинами; что касается хлопка, то его ввозъ разрѣшался только въ томъ случаѣ, если цѣна квартала пшеницы достигала на внутреннемъ рынкѣ 80 шиллинговъ (по «живымъ законамъ» 1816 г., изданнымъ для того, чтобы поощрить развитіе земледѣлія и облегчить положеніе землевладѣльцевъ). Между тѣмъ англійская промышленность, далеко опередившая промышленность другихъ европейскихъ странъ, уже

не нуждалась въ столь истребительномъ таможенномъ покровительствѣ; наоборотъ, таможенные пошлины оказывались вредными, такъ какъ съ одной стороны они побуждали другія правительства отвѣчать столь же высокими обложеніемъ ввозимыхъ англійскихъ товаровъ, а съ другой стороны — обложеніе ввозимаго хлѣба стѣсняло развитіе обрабатывающей промышленности, искусственно поднимая заработную плату рабочихъ. По всей Англійи съ 1817 г. начинается двѣтневая агитація противъ таможенныхъ пошлинъ среди фабрикантовъ и купцовъ; дороговизна хлѣба, обусловленная нѣсколькими неурожаями (въ 1816—1818 г.г.) и стѣпеніемъ ввоза хлѣба, вызвала рядъ волнений сельскаго населенія и промышленныхъ рабочихъ. Сознаніе необходимости обратиться къ системѣ свободной торговли выразилось прежде всего въ знаменитой петиціи лондонскихъ купцовъ, поданной въ 1820 г. англійскому парламенту. Петиція исходила изъ мысли, что иностранная торговля существенно необходима для страны, такъ какъ доставляетъ ей такіе товары, которые не могутъ быть произведены внутри страны, и даетъ возможность вывозить тѣ товары, условія производства которыхъ въ странѣ наиболее благопріятны; самая желательная торговая политика, по словамъ петиціи, — свобода, которая развиваетъ великую торговлю и направляетъ трудъ и капиталъ въ наиболѣе выгодныя области производства; торговые отношенія должны складываться подъ вліяніемъ принципа «покупать на самомъ дешевомъ рынкѣ и продавать на самомъ дорогомъ»; затѣмъ петиція высказывалась противъ государственнаго вли-

шательства и въ частности противъ ограничений ввоза иностранныхъ товаровъ: большой ихъ ввозъ соответствуетъ значительному вывозу, и потому не представляетъ никакихъ опасностей; въ заключение петиція просила объ отлитии таможенныхъ пошлинъ на иностранные товары и объ уничтоженіи государственной регламентаціи промышленности и торговли. Петиція имѣла большой успѣхъ и оказала сильное вліяніе на общественное мнѣніе, какъ выраженіе новыхъ взглядовъ торгово-промышленнаго класса. Подобное же прошеніе было представлено парламенту эдинбургской торговой палаты. Комиссія, назначенная парламентомъ для разсмотрѣнія этихъ петицій, согласилась съ ихъ выводами и высказалась за ихъ удовлетвореніе. Въ результатъ правительство обратилось къ постепенному пониженію и даже отлитію ввозныхъ таможенныхъ пошлинъ и налоговъ на предметы внутренняго производства.

Освобожденіе промышленности и торговли отъ всякихъ стѣсненій, дало сильный толчекъ экономическому прогрессу Англій: накапливаются капиталы, основывается масса новыхъ промышленныхъ предприятий, акціонерныхъ компаній, торговыхъ товариществъ и банковъ. Особенно развилась хлопчатобумажная промышленность; значительное развитіе получили шерстяное, полотняное, коленкоровое, шелководственное и сталеделительное производства и изготовленіе машинъ, металлообрабатывающихъ и стальныхъ изделий. Цѣны на предметы потребленія, главнѣйшимъ образомъ на хлебъ, нѣсколько понизились и, что особенно важно, колебанія ихъ цѣнами уменьшились. Возрастаніе народнаго благосостоянія въ

это время замечается по увеличению потребления чая, сахара, кофе, табаку, масла, вина и других продуктов.

Нельзя же словъ сльдуетъ сказать еще о новыхъ направлеши колоніальной политики Англій въ XIX вѣкѣ. Колоніальныя владѣнія получаютъ въ это время дѣйствиѣе приращеніе; владѣнство Англій въ Индіи распространяется на югъ Индостана; англичане колонизируютъ вновь открытую Австралію. Эта часть свѣта была открыта голландцами Тасманомъ еще въ 1642 г., но впервые изслѣдована англичаниномъ Кукомъ въ 1769 г. Съ конца XVIII вѣка въ Австралію направляются поселенцы, основывается Сидней и другіе города и возникаютъ торговые сношенія. Пренія система стѣпеній и монополій была оставлена, такъ какъ привела къ самымъ плачевнымъ результатамъ. Австралійскія колоніи сразу получили самостоятельное управленіе и стали быстро развиваться въ экономическомъ отношеніи. Въ настоящее время онѣ играютъ особенно важную роль въ торговлѣ благородными металлами, шерстью и хлопкомъ. Что касается Остъ-Индіи, то здѣсь привилегированная компанія оказывалась все менѣе на высотѣ положенія: злоупотребленія и наемныя администратціи, отягощеніе жителей налогами и т. п. принимали все болѣе размыры. Торговая монополія компаніи постепенно суживается. Въ 1857 г. возникло серьезное возстаніе индійскихъ племенъ, открывшее англійскому обществу и правительству всю непорочность управленія Остъ-Индской компаніи. Въ результатъ произведенныхъ разслѣдованій былъ изданъ законъ (въ 1858 г.), ликвидиро-

вавший Ост-Индскую компанію; ея владѣнія перешли въ руки англійскаго правительства; вмѣсто существовавшей контрольной палаты было создано министерство Индіи; въ самой Индіи управление было передано въ руки главнаго помѣщика ишлоу при себѣ совѣтъ.

Вмѣстѣ съ тѣмъ англичане всеглубже стремятся къ распространенію вездѣ идей свободной торговли; имѣя въ виду въ сущности собственныя интересы — расширение сбыта своихъ товаровъ.

Германія. Въ началѣ XIX вѣка значительная часть Германіи сильно пострадавшая отъ войнъ съ Наполеономъ. Пруссія была лишена многихъ своихъ провинцій, жители раззорены непріятельскими нашествіями и отягощены налогами. Подъ вліяніемъ этихъ обстоятельствъ правительство Пруссіи обратилось къ кореннымъ реформамъ: уничтожило крепостное право, ввело свободу земельной собственности и сдѣлало первые шаги въ дѣлѣ освобожденія промышленности отъ государственной опеки.

Въ то же время въ Германіи начинается ростъ идея политическаго объединенія. Согласно постановленіямъ вѣнскаго конгресса (1815г.), 39 немецкихъ государствъ были объединены въ «Германскій Союзъ», который имѣлъ, между прочимъ, въ виду общее регулированіе торговаго оборота. Объединеніе таможеннаго тарифа и уничтоженіе таможенныхъ границъ между союзниками послужили значительному закрѣпленію связей между германскими государствами. До сороковыхъ годовъ таможенный тарифъ Германскаго союза былъ проникнутъ началомъ экономической свободы, но съ этого времени усиливается въ немъ

тенденція протекціонизма, въ виду развивавшейся германской промышленности и возрастающей для нея опасности въ конкуренціи Англіи.

Въ 1867 г. былъ основанъ «Северогерманскій союзъ», который между прочимъ имѣлъ цѣлью объединить законодательство по промышленности и торговлѣ, монетное, банковое и почтово-телеграфное дѣло. Наконецъ, франко-прусская война повела къ окончательному объединенію нѣмецкихъ государствъ и къ созданію Германской имперіи (1871 г.). Такова вкратцѣ исторія объединенія Германіи, имѣвшая громаднѣйшее вліяніе на ея экономическій прогрессъ. Что касается аграрныхъ отношеній въ Германіи, то они сложились въ различныхъ ея мѣстностяхъ неодинаково. На востокѣ Пруссіи крупныя землевладѣльцы-дворяне издавна были господствующимъ классомъ; пользуясь своимъ вліяніемъ, они произвели на болѣе обширныхъ пространствахъ изгнаніе крестьянъ, не имѣвшихъ опредѣленныхъ наслѣдственныхъ правъ на землю. Отсюда возникъ значительный классъ безземельныхъ сельскихъ рабочихъ, которые стали выселяться въ города или же отправляться въ другія провинціи на сельскохозяйственные работы. Вліяніе крупныхъ землевладѣльцевъ, такъ называемыхъ агріаріевъ, оказалось настолько сильнымъ, что правительство видѣло ихъ неслободу на затруднительное положеніе, обусловленное паденіемъ цѣнъ на хлѣбъ, и ввело съ восьмидесятихъ годовъ таможенную пошлину на ввозимый хлѣбъ (5 марокъ съ 100 килограммовъ), какъ лихву поощренія сельскаго хозяйства внутри страны. Въ южной и юго-западной Германіи исторически сложилось

преобладание мелкого землевладения, которое находится в руках крестьян-собственников, своими силами обрабатывающих землю. Здесь Земледельческий кризис чувствуется гораздо меньше, и крестьяне заняты по преимуществу интенсификацией культуры, в роду воздвигания винограда, табака и других товаропромышленных растений; разведения скота и молочных хозяйств.

Германская промышленность вообще стала развиваться с половины XIX века, но особенно быстрый прогресс она обнаружила со времени основания Германской империи. Быстро всего увеличилось шерстяная промышленность; затем хлопчатобумажная, шелковая, полотняная, металлическая, стеклянная, бумажная, химическая, пивоваренная и сахарная производства. Много содействовало экономическому росту Германии внимание, которое оказывалось техническому и коммерческому образованию, тщательное изучение потребностей и вкусов иностранных покупателей и весьма целесообразные приемы торговли. Германская промышленность развилась настолько, что промышленное население превзошло по численности сельское, и Германия из Земледельческой страны, вывозившей хлеб за границу, превратилась в промышленное государство, покупающее хлеб от иностранцев. Вместе с ростом промышленности Германия начинает усиленно заботиться о сбыте своих обработанных изделий. Внутренний рынок оказывается уже недостаточным, и немцы стараются приобрести виворопейские колонии, моущая смирить итало-

сбыта ихъ фабрикаторъ, и вообще заботятся объ обезпеченіи себя иностранными рынками. Кроме того германское правительство начинаетъ стремиться къ обезпеченію своихъ подданныхъ выгодныхъ условій торговли на востокъ — въ Китай, Индію, Японію и другихъ странахъ.

Франція. Французская революція въ концы XVIII вѣка, нанесшая окончательный ударъ феодальному строю старой Франціи, сильно подорвала всю хозяйственную жизнь страны. Чтобы выйти изъ финансовыхъ затрудненій, французское правительство эпохи революціи выпустило громадное количество ассигнацій; по первоначальному плану, эти ассигнаціи должны были быть обезпечены государственнымъ землемъ и выкупаться на средства, получаемыя отъ продажи послѣднихъ; однако постепенно выпуски настолько увеличались, что ассигнаціи превратились въ неопкрытый государственный долгъ съ принудительнымъ курсомъ (за шесть лотовъ ихъ было востужено на 45 миллиардовъ франковъ); принудительный курсъ не позволялъ никому ихъ падеію въ цѣнѣ, такъ что въ 1796 г. ассигнаціи стоили всего $\frac{1}{360}$ часть своей номинальной цѣнности. Чтобы спасти себя отъ окончательнаго банкротства, правительство сократило въ 1797 году принудительнымъ образомъ государственный долгъ на $\frac{2}{3}$. Вмѣстѣ съ тѣмъ въ эпоху революціи упала торговля и промышленность; много капиталовъ было переинвѣстировано за границу, много рабочихъ силъ пошло въ услуженіе войнѣ. Затѣмъ непрерывныя войны Наполеона истощили матеріальныя средства страны, помогали много молодыхъ силъ, а враждебныя изобрѣтенія Англіи на морѣ почти совсѣмъ пріостановили сношенія

Франція съ ея колоніями. Съ вступленіемъ на престолъ Людовика XVIII наступаетъ во Франціи миръ и страна начинаетъ оправляться въ экономическія отношенія. Новое правительство возстановляетъ покровительственную таможенную систему, вводитъ особые дополнительные сборы съ приходящихъ иностранныхъ судовъ, запрещаетъ иностранцамъ всякія торговля сношенія съ французскими колоніями, возобновляетъ премии за вывозъ товаровъ. Сельское хозяйство въ свою очередь получаетъ покровительство въ видѣ пошлинъ на иностранный хлѣбъ.

Прочеседшая въ 1848 году революція привела къ созданію республики, но ненадолго; съ 2 декабря 1851 года Франція становится опять имперіей съ Наполеономъ III во главѣ. Время его царствованія сначала характеризуется широкимъ покровительствомъ сельскаго хозяйства, для содѣйствія которому были затрачены большіе средства (на орошеніе, основаніе образцовыхъ фермъ, учрежденіе поземельнаго кредита, на упорядоченіе сельскихъ дорогъ). Въ области промышленности правительство Наполеона III обратилось къ смягченію покровительственной системы; съ одной стороны были понижены пошлины на сырье и хлѣбъ, съ другой — заключены съ уральскими рудными европейскими государствами торговые договоры. Этими путемъ Наполеонъ думалъ приблизиться къ Англіи съ ея принципами свободной торговли и закрыть торговля связи съ другими государствами Европы. Самымъ известнымъ изъ договоровъ былъ договоръ съ Англіей, въ силу котораго Франція уничтожила бывшія въ ея тарифѣ запрещенія

ввоза товаров и понизила ставки на английскіе фабрикатъ на 25%; а Англія уничтожила почти все пошлыны на французскія обработанныя издѣлія и понизила пошлыны на вина и напитки. За этими договорами послѣдовали соглашения съ Бельгіей, Германіею, таможенными союзами, Италіей, Австріей и др. По этимъ договорамъ пошлыны на ввозимые во Францію сырье и хлѣбъ были совершенно уничтожены, а пошлыны на иностранные фабрикатъ не превышали 15% ихъ цѣнности; въ то же время иностранцы получили доступъ во французскія колоніи, дополнительные сборы съ судовъ были отменены. Если это направление торговой политики оказывалось выгоднымъ для посредниковъ и для некоторыхъ группъ торговцевъ, то за то оно вооружило большинство землевладельцевъ и промышленниковъ противъ Наполеона. Успѣхъ Паризской всемірной выставки 1867 года, обнаружившей весь блескъ, изыскство и тонкость французской промышленности, не поднималъ престижа власти. Точно также невѣрные упреки были попытки Наполеона придать Франціи блескъ посредствомъ колониальныхъ пріобрѣтеній.

Наоборотъ, попытка подчинить Мексику, хотя и удалась въ военномъ отношеніи, но должна была быть оставлена безъдѣйствія рѣшительнаго протеста Сѣвероамериканскихъ штатовъ. Въ это время Наполеонъ задумалъ войну съ Германіей, которая однако не только не возвестила его, но привела къ полному пораженію и къ низверженію имперіи.

Третья республика должна была прежде всего выполнить обязательство уплатить Германіи военной контрибуціи въ 5 миллиардовъ франковъ. Эта сумма

была выплачена французами въ три года. Съ конца семидесятыхъ годовъ усиливается во Франціи, какъ и во всей Европѣ, протекціонистское теченіе, которое отразилось на тарифѣ 1881 г. Непомногу сущетя была снова введена пошлина на иностранный хлѣбъ. Въ колониальныхъ владѣніяхъ Франціи происходитъ значительное увеличеніе: господство Франціи распространяется на Тунисъ, Конго и Мокканъ.

Развитіе производительныхъ силъ Франціи идетъ быстрыми шагами впередъ. Экспортъ увеличивается съ каждымъ годомъ. Въ настоящее время изъ продуктовъ селескохозяйственной производствъ Франція вывозитъ за границу вино, шелкъ-сырецъ, шерсть; изъ продуктовъ обрабатывающей промышленности преимущественно изысканія галантерейныя издѣлія; шелковыя, полотняныя, шерстяныя и хлопчатобумажныя ткани; кружева, фарфоровыя, парфюмерныя и ювелирныя издѣлія и т. п.; что касается хлѣба, то въ настоящее время Франція не хватаетъ своего хлѣба и она ввозитъ его изъ за границы.

Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты.

Соединенные Штаты Сѣверной Америки начали въ XIX вѣкѣ быстро прогрессировать въ экономическомъ отношеніи: территорія государства расширяется присоединеніемъ цѣлаго ряда новыхъ штатовъ, населеніе быстро увеличивается; съ 4 милліоновъ въ 1790 году, оно достигаетъ 63 милл. въ 1890 г. Въ значительной степени это увеличеніе было обусловлено притивомъ переселенцевъ изъ Европы. Особенно большіе размѣры приняла иммиграція въ сороковыхъ и пятидесятыхъ годахъ. Переселенцевъ

привлекала в Америку легкая возможность приобрести земельную собственность и экономическую самостоятельность. Так как в общем туда стекались весьма предприимчивые, энергичные элементы, то северо-американская республика приобрела в них пионеров, заселявших пустынные местности к западу материка и образовывавших класс фермеров. По мере заселения «далекого запада», индейцы, которые кочевали на больших пространствах и жили охотой, уходили все дальше вглубь страны. В настоящее время эти кочевые племена отчасти вымирают, отчасти же превращаются в оседлых земледельцев. В первое время переселенцы были весьма желанными гостями для Северо-американских Штатов. Они умножали население, увеличивали собой класс рабочих и содействовали культурному и экономическому прогрессу страны. В то время наделение их земельными участками происходило самым щедрым образом. Для устройства переселенцев было учреждено еще в 1790 году особое бюро, имевшее своей задачей межевание земель и продажу их с аукциона участками от 40 до 160 акров ценой в 1-2 дол. за акр. Закон 1860 года установил даже безплатный отвод земельных участков в 80-160 акров под условием их обработки и заселения. Однако постепенно запас свободных земель стал иссякать. Поток эмигрантов начал обнаруживать некоторые отрицательные явления; появились негодные элементы в виде подонков общества, или совершенно немилых людей, подлежащих общественной призрению. В результате Правительство штатов начинает вводить

и въ которыхъ ограничѣнія для иммигрантовъ; такъ-
вы законы противъ переселенцевъ-идіотовъ, преступ-
никовъ и бѣдняковъ; въсѣтъ съ тѣмъ передача
государственныхъ земель поселенцамъ начинается
производится по болѣе высокой цѣнѣ. Особѣнно
радикальныя мѣры были предприняты прави-
тельствомъ противъ иммиграціи китайцевъ, на-
чавшейся около половины XIX столѣтія. Китайцы,
какъ извѣстно, крайне неприхотливы въ своихъ
исключенныхъ потребностяхъ и готовы работать
за самую ничтожную плату. Конкуренція та-
кихъ рабочихъ понижала заработную плату
американцевъ и потому представлялась для послѣд-
нихъ въ высшей степени нежелательной. Въ 1880 г.
былъ изданъ законъ, запрещающій въ теченіе слѣ-
дующихъ 10 лѣтъ иммиграцію китайскихъ рабо-
чихъ; въ 1892 г. этотъ законъ былъ продолженъ
еще на 10 лѣтъ.

Привлекая переселенцевъ и естественное размно-
женіе населенія въ Сѣверной Америкѣ повели къ
расширенію площади запашекъ. Новые фермеры
двигались все далѣе на западъ, гдѣ подвергали
обработкѣ дѣвственную почву, дающую громадные
урожаи. Въсѣтъ съ тѣмъ росъ вывозъ хлѣба и
другихъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ за гра-
ницу. Въ то время, какъ фермеры сѣверныхъ шта-
товъ сосредоточили свое вниманіе на производствѣ
зерновыхъ хлѣбовъ, землевладельцы юга обратились
преимущественно къ хлопководству и воздѣлыванію
риса. На ихъ громадныхъ плантаціяхъ привле-
кался трудъ черныхъ невольниковъ, которые приво-
зились съ этой цѣлью изъ Африки. Сѣверные
штаты уничтожили у себя рабство уже къ трид-

цательных годов и съ большими переговорами смотрим на сохранение его въ южных частях Союза. Местное обращение съ невольниками все более возбуждало противъ рабства общественное мнѣніе. Съ другой стороны антагонизмъ между стверскими и южными штатами поддерживался различіемъ взглядовъ на таможенную покровительственную систему: въ то время, какъ стверские промышленные штаты были сторонниками такого покровительства, южные земледельческіе штаты, какъ потребители обработанныхъ издѣлій, были заинтересованы въ ихъ дешевизнѣ и, следовательно, тяготѣли къ свободной торговлѣ. Недружелюбныя отношенія достигли высшаго развитія въ 1861 году, когда южные штаты возстали противъ Союза, не желая подчиняться введенному закономъ 1861 года таможенному тарифу съ высокими ставками. Началась междоусобная война между стверскими и южными штатами, окончившаяся поражениемъ послѣднихъ и уничтоженіемъ въ нихъ рабства. Это должно было повести къ радикальному измѣненію въ способахъ хозяйства южныхъ плантаторовъ; воздѣлываніе хлопка, сахара и риса сильно сократилось и замѣнилось табаководствомъ и разведеніемъ зерновыхъ культуръ. Междоусобная война нанесла сильный ударъ благосостоянію американцевъ вълѣдствіе увеличенія государственн. долговъ и существованія массы безработныхъ и бездомныхъ людей, вынужденныхъ во время войны. Но страна быстро оправилась отъ этихъ издѣлій, сельскохозяйственное и промышленное производство продолжалось непрерывно возрастать и дало возможность въслѣдствіи сократить государственн. долгъ почти

всего и изъять лишние бумажные деньги из обращения.

Значительный толчок развитию производительных сил государства был дан постройкой железных дорог, начавшейся уже в тридцатых годах. Все дороги строились частными капиталом, а правительство для поощрения частной инициативы стало безвозмездно раздавать ее половине XIX столетия железнодорожным капиталом по участку земли на 10 миль по обе стороны полотна. Неограниченная свобода частного железнодорожного хозяйства привела к некоторым неблагоприятным последствиям, например, к произволу в назначении тарифов на перевозимые грузы, к всеобщей конкуренции железных дорог между собою, результатом которой были банкротства более мелких дорог и слияние крупных в особые союзы для регулирования платы за проезд на монополиях. Результатом этого явился закон 1887 г., который до известной степени поставил железные дороги под контроль правительства, регулировал тарифное дело и запретил соглашения между железными дорогами.

Развитие железнодорожной сети чрезвычайно облегчило перевозку хлеба из западных частей Северной Америки. Образовалась организация хлебной торговли с сетью разбросанных повсюду элеваторов, с доступными для фермеров кредитами и пр. также содействовала облегчению сбыта хлеба. Благодаря этому с восьмидесятых годов масса хлеба была вывезена на европейские рынки и вызвала сильное падение хлебных цен и сельскохозяйственный кризис в Европе.

Что касается промышленности, то она развивается в Америке с самого начала XIX столетия. Как мы указывали раньше, промышленники и фабриканты северных штатов помогали таможенному покровительству; землевладельцы же южных штатов были защитниками свободной торговли; на этой почве и поддерживалась мировая борьба между севером и югом. Интересы промышленников одержали верх на конгрессе 1824 г., когда был издан таможенный тариф с сильно покровительственным характером, наложивший на большую часть товаров пошлину в 25-50% црвности; вскоре однако партия свободной торговли добилась уничтожения таможенного тарифа (в 1833 г.), а к половине столетия даже одержала верх над протекционистами и добилась либерального тарифа 1857 г. После этого начинается опять усиление таможенных пошлин, вызванное между прочим и желанием увеличить государственные доходы. Особенно высокое таможенное обложение было создано тарифом Мак-Кинлея (1890 г.), который повысил пошлины на товары уже открытших отраслей промышленности (например, железа), но ввел и поднял много пошлин на изделия слабых или неразвитых отраслей производства; кроме того президент получил право запрещать ввоз товаров из тех стран, которые, по его мнению, несправедливо стесняют у себя ввоз американских продуктов. Таким образом в настоящее время Соединенные Штаты являются государством с развитой покровительственной системой. Под влиянием последней зарождаются самые разнообразные виды промышленности: хлопчатобумажная, текстильная, металлургическая, химическая, машиностроительная, пищевая, легкая и др.

тобушанское, шерстяное, металлургическое и металлеское, машиностроительное, кожевенное, керосиновое и другие производства. Кроме того, открытие около половины XIX века золотых приисков в Калифорнии и серебряных рудников в Неваде дало толчок къ добыванію въ огромныхъ количествахъ благородныхъ металловъ.

Развитіе капиталистической промышленности сопровождалось, естественно, все болѣею ея концентраціей. Результатомъ прогрессирующей концентрации явилась новая форма производства союзы предпринимателей-капиталистовъ, которые объединяютъ предприятия отдѣльныхъ лицъ подъ общимъ управленіемъ и создаютъ такимъ образомъ единое предприятие, пользующееся часто почти полной монополіей въ странѣ. Обладавъ громадными капиталами, такіе союзы легко могутъ уничтожить всякаго конкурента и только чрезвычайно затрудняютъ борьбу съ ними на почвѣ свободнаго соперничества. Изъ наиболее извѣстныхъ союзовъ можно назвать союзъ керосинозаводчиковъ, владельцевъ винокуренныхъ и сахарныхъ заводовъ. Некоторые изъ американскихъ штатовъ пытались бороться съ этой новой формой промышленности путемъ запретительныхъ мѣръ, но довольно неурочно, такъ какъ запрещаемые союзы умѣли обходить законъ и создавать такія юридическія формы, которыя ему не противорѣчили. Теперь все болѣе укрѣпляется убѣжденіе, что слѣдуетъ признать существованіе союзовъ, но рѣгистрировать ихъ отношенія закономъ.

Характеристика операций главныхъ банковъ Европы въ XIX вѣкъ.

Въ концѣ обзора каждаго периода исторіи про-

мыслимости и торговли было указываемо на положеніе банковаго дѣла; такъ какъ развитіе промышленности и торговли въ каждой странѣ тѣсно связано съ развитіемъ въ ней кредита и банковыхъ операцій вообще. Поэтому, заканчивая разсмотрѣніе главнѣйшихъ явленій въ области промышленности и торговли въ новѣйшій періодъ исторіи слѣдуетъ указать на дѣятельность главнѣйшихъ банковыхъ учрежденій, которыми характеризуется веденіе банковаго дѣла въ разсмотрѣнномъ періодѣ весьма острымъ и сложнымъ этого рода учрежденіями.

Англія. Основанный въ концѣ XVII вѣка Англіійскій банкъ до конца XVIII вѣка съ большою цѣлостностью выпускалъ банковые билеты и выдавалъ ссуды правительству. Однако, въ 1797 г. вѣлѣдствіе громадныхъ суммъ, выданныхъ взаимнѣ государству, ниспадавшему въ деньги на веденіе войнъ того времени (до 12 милл. ф. стерл.), банкъ оказался на краю банкротства. Въ его кассахъ осталось слишкомъ мало звонкой монеты для поддержанія развитія банковыхъ билетовъ, и правительство было вынуждено разрѣшить правленію банка приостановить развитіе банковыхъ билетовъ. Последние стали падать въ цѣнѣ; такъ, въ 1812 году за 100-фунтовый билетъ давали только 75 фунт. стерл. золотомъ. Эти неурядицы въ банковомъ дѣлѣ привлекли къ себѣ вниманіе, какъ общества, такъ и ученыхъ экономистовъ. Создалась цѣлая литература по этому вопросу. Среди нея по глубинѣ изысканія выдвинулось сочиненіе Давида Рикардо, прославившее автора. Въ этомъ соч-

нений Рикардо доказывалъ, что паденіе цѣны банковыхъ билетовъ вызвано чрезвычайнымъ увеличеніемъ ихъ количества, такъ какъ банкъ, освобожденный въ 1797 г. отъ обязанности разныа билетовъ на звонкую монету, сталъ злоупотреблять своимъ правомъ выпусковъ; выпустилъ большое количество выпущенныхъ билетовъ и имѣло своимъ слѣдствіемъ паденіе цѣны билетовъ и вздорожаніе всехъ товаровъ, въ томъ числѣ золота и золотой монеты; поэтому Рикардо предлагалъ уменьшить количество выпущенныхъ билетовъ настолько, чтобы золотая монета уравнилась въ цѣнѣ съ банковыми билетами, и затѣмъ возобновить разныа билетовъ на звонкую монету. По окончаніи наполеоновскихъ войнъ цѣна банковыхъ билетовъ стала подниматься и достигла въ 1813 году — 97½ фунт. золота за 100-фунтовый билетъ. Тогда былъ принятъ законъ о возобновленіи разныа банковыхъ билетовъ.

Въ 1833 году билеты Англійскаго банка были признаны парламентомъ, пока они сохраняютъ разныасть, законнымъ платежнымъ средствомъ т. е. такими денежными знаками, отъ полученія которыхъ въ уплату никто не имѣетъ права отказаться и уплата которыхъ канцлируетъ все разсчеты между кредиторами и должниками.

Рядъ затрудненій, испытанныхъ Англійскими банками во время кризисовъ, привлекъ общее вниманіе къ вопросу о реулированіи выпуска банковыхъ билетовъ. Создалась особая школа монетнаго обращенія, полагавшая (подъ вліяніемъ ученія Рикардо), что банки могутъ увеличеніемъ выпуска билетовъ вліять на пониженіе цѣны това-

ровъ и тѣмъ искусственно поощряетъ промышленность и торговлю; такое вліяніе создаетъ перепроизводство и кризисы; поэтому школа требовала, чтобы банки были ограничены въ своихъ выпускахъ обязанностью разныа билетовъ на звонкую монету и обязанностью соразмѣрять количество выпускаемыхъ билетовъ съ величиной звонкой наличности. Подъ вліяніемъ этой теоріи былъ изданъ въ 1844 г. знаменитый законъ Роберта Пилья, дѣйствующій и до сихъ поръ. Поэтому закону Англійскій банкъ былъ раздѣленъ на два совершенно самостоятельныхъ отдѣленія — билетное, занимающееся выпускомъ банковыхъ билетовъ, и банковое, ведущее всю прочія банковыя операціи. Билетное отдѣленіе имѣло право выпускать билеты безъ обезпеченія звонкой наличностью на 14 милл. фунтовъ стерлинговъ; вся сумма билетовъ, выпускаемыхъ сверхъ этого, должна быть цѣлкомъ обезпечена звонкой монетой въ кассѣ банка. Съ теченіемъ времени цифра въ 14 милл. была повышена до 16 милл. фунтовъ. Тотъ же законъ Пилья ограничилъ право выпуска билетовъ частными англійскими банками той суммой, какую они выпустили до 1844 г.; кромѣ того законъ совершенно запретилъ вновь открывающимся банкамъ выпускъ банковыхъ билетовъ.

Въ настоящее время ученіе школы монетнаго обращенія признано велики экономистами несомнительнымъ; банковые билеты вліяютъ на цѣны точно также, какъ и другія формы кредита; далеко не всегда увеличеніе билетовъ сопровождается паденіемъ цѣнъ това-

ровъ, ибо могутъ увеличиться торговые обороты, требующіе большаго количества денежных знаковъ.

Что касается Шотландіи, то и въ ней съ 1845 г. было воспрещено учреждать новые банки съ правами выпуска билетовъ; старые же банки были ограничены въ выпускъ билетовъ той суммой, какая обращалась за послѣдній годъ; впрочемъ, они имѣли право выпускать билеты и на большую сумму при полномъ ихъ покрытіи звонкой наличностью. На почвѣ этого законодательства развивается банковое дѣло Англіи; съ развитіемъ экономической жизни оно все болѣе растетъ и централизуется.

Франція. Въ 1800 г. былъ основанъ Французскій банкъ въ Парижѣ на акціонерныхъ началахъ съ капиталомъ въ 30 милліоновъ франковъ; управленіе банка было предоставлено пятинадцати администраторамъ, которые избирали изъ своей среды трехъ директоровъ и трехъ контролеровъ. Банкъ получилъ право выпускать банковые билеты (векоръ это право едѣлаемое его привилегіей), принимать вклады, учреждать сберегательныя кассы и утилизировать векселя. Черезъ нѣсколько лѣтъ было усилено правительственное участіе: вмѣсто трехъ директоровъ стали назначаться три правительственныхъ чиновника, а надзоръ за банкомъ былъ предоставленъ Государственному совету. Въ 1848 г. банкъ долженъ былъ впервые приостановить развитіе своихъ билетовъ, но не надолго. Затѣмъ вторично развитіе было приостановлено во время войны 1871-72 гг., когда банкъ не могъ получить платежей по имѣвшимъ въ

его портфель всемирный. Правительство издало закон, который придал банковым билетам принудительный курс и разрешило выпустить билетов на 3 миллиарда франков. Благодаря этому банк сумел удержаться в период естественного помешия, и в настоящее время играет первенствующую роль в стране.

Германия. В 1846 г. Берлинский банк был преобразован в Прусский акционерный банк, административная часть которого назначалась правительством, а дивиденды раздвлялись между акционерами и казною. Выпускаемые банковые билеты должны были покрываться в третьей части звонкой наличностью. Операции банка в течение XIX века все более расширяются, соответственно чему увеличивается его основной капитал (до двадцати миллионов талеров). С образованием Германской Империи этот банк был преобразован в Германский Имперский банк с капиталом в 120 млн. марок, раздвленным на акции; управление банка находится в руках правительства, а акционеры выбирают особых депутатов для надзора за делами. Имперский банк получил право торговать благородными металлами, учитывать векселя, выдавать ссуды, принимать вклады, выпускать банковые билеты и заниматься комиссионными операциями. Кроме Имперского банка в Германии существует еще довольно много частных банков, из которых семнадцать имеют право выпуска банковых билетов.

Аналогично указанным центральным банкам были учреждены банки и в других европейских странах: Австрийский Национальный банк в 1816 г, Итальянский Национальный банк в 1861 г, Бельгийский Национальный банк в 1850 г, Нидерландский банк в 1814 г.—

Лекція 7^{ая}Исторія торговли и промышленности
въ Россіи:

Исторію торговли и промышленности въ Россіи, по характернымъ особенностямъ эпохъ, можно раздѣлить на періодъ дохристіанскій и на 5 періодовъ достоверной исторіи. Дохристіанскій періодъ занимаетъ собою древнѣйшія времена, до образованія русскихъ княжествъ; 1-ый пер.- до пошествія татаръ; 2-ой пер.- до паденія Великаго Новгорода; 3-ій пер.- до Петра Великаго; 4-ый - до Екатерины II и 5-ый - до нашихъ дней.

О дохристіанскомъ періодѣ достоверныхъ историческихъ свѣдѣній сохранилось немного; о внутреннихъ дѣлахъ и о бытовыхъ явленіяхъ сарматовъ (скифовъ) и ихъ союзцевъ - финновъ, литвы, славянъ и гетовъ - свѣдѣній вовсе не сохранилось. Все что мы знаемъ о торговлѣ сарматовъ, получено изъ греческихъ и латинскихъ историковъ, притомъ свѣдѣнія эти сводятся исключительно къ явленіямъ вѣнскихъ сношеній скифовъ. 1-й, 2-й и 3-й періоды, благодаря летописямъ, а также нѣсколькимъ капитальнымъ трудамъ русскихъ изслѣдователей, освѣщены лучше и позволяютъ составить уже болѣе определенное понятіе о торговлѣ и промышленности въ древней Руси. 4-ый и 5-ый періоды разработаны въ русской литературѣ еще полнѣе.

Торгово-промышленныя явленія на Руси долго бы ошибочно объяснять аналогичными явленіями Запада, что и вызываетъ необходимость сохранить для русской исторіи торговли и промышленности самостоятельное дѣленіе на періоды, не совпадающіе съ періодами всеобщей исторіи.

Періодъ дохитомисный.

Мы не знаемъ, кто были первоначальные обыватели Руси, такъ какъ только съ VIII вѣка до Р.Х. появились о населеніи нынѣшней Россіи екальсконидуды положительныя свѣдѣнія у другихъ народовъ. Самые ранніе извѣстія касаются черноморскаго побережья, заселеннаго тогда племенами, роль которыхъ въ послѣдующей русской исторіи остается неясною. Въ VIII в. до Р.Х. упоминаются сарматы (скифы). Никто не сомнѣвается, что остатки этого народа живутъ и до сихъ поръ на склонахъ Кавказскаго хребта и называются теперь осетинами. Когда они распространились на весь югъ нынѣшней Россіи вплоть до Дуная. Имена Дуная, Днѣстра, Днѣпра и Дона даны этимъ народамъ. На языкѣ осетинъ и до настоящаго времени „донъ“ означаетъ рѣка. Сѣвернѣе сарматовъ жили тогда финскіе племена, литовцы, готы и славяне, но точнаго указанія географическаго размѣщенія этихъ народовъ не сохранилось.

Изъ греческихъ историковъ до насъ дошли кой-какія свѣдѣнія о торговопромышленной дѣятельности сарматовъ и ихъ соседей. Повидимому, югъ Россіи въ тѣ времена еще не былъ сплошь степнымъ; степныя пространства являлись пересѣченными лѣсистыми лѣтнестями, а начиная съ нынѣшней Малороссіи тянулись къ сѣверу уже сплошные лѣса. Въ зависимости отъ этого, население Россіи тѣхъ временъ было частью кочевое (въ степныхъ пространствахъ), частью земледѣльческое (въ южныхъ лѣсистыхъ лѣтнестяхъ), а въ сѣверной лѣистой полосѣ — лѣсопромышленное.

Кочевые сарматы жили скотоводствомъ и сто-

или на весьма низкой степени культурнаго развитія. Только не менее это были миролюбивые люди, съ которыми финикійне, а потомъ греки вели обширную торговлю. Привозимые къ кочевымъ сарматскимъ тканямъ, сушеные плоды и вино въ обилии на египетной товаръ (скотъ, шерсть, войлока) и невольниковъ, цѣнившихся въ древнемъ мѣрѣ за большую физическую силу, здоровье и послушаніе. Остатки сарматскіе были культурнѣе. У нихъ греки находили сбытъ почти всехъ предметовъ своихъ производствъ, но главнымъ образомъ вина, до котораго сарматы были большіе охотники. Вывозимые отъ нихъ зерновой хлебъ, продукты овцеводства, бортничества, рыболовства и звѣроловства, а также льняные матеріалы. Предметы своего вывоза сарматы сами привозили на ладьяхъ и въ плотахъ къ устьямъ рекъ. Насколько значительна была торговля финикійцевъ и грековъ съ сарматскими видно изъ того, что стѣрное побережье Чернаго моря было цѣлою финикійскими и греческими факторіями, скупавшими скифскіе товары.

Въ стѣрныхъ льняныхъ и золотистыхъ частяхъ обширной скифской земледѣліе было сопряжено съ большими трудностями вѣдѣствіе крайней суровости климата тѣхъ временъ; оно возникло, но всемо въроятіемъ не ранѣе VII вѣка нашей эры. Сама природа указывала населенію ближайшее средство къ пропитанію въ занятіяхъ звѣроловства, рыболовства и бортничества. Эти занятія, вѣдѣствіе обширн. дровъ и дикихъ травъ въ лѣсахъ и рыбы въ водахъ, давали человеку все необходимое. Они же въислѣдствіи послужили основаніемъ торговопромышленной дѣятель-

ности населения.

Въ началъ переселенія народовъ славяне (по ветхымъ въражѣнїямъ, занимавшіе до того времени лѣтностъ между Дунаемъ и верховьями Вислы) были разсѣдѣнены и частью вытѣснены со своихъ лѣстъ передвигавшимися народами. Нѣкоторыя славянскія племена были отпѣснены къ югу (сербы, словаки и другіе южные славяне), другія — къ сѣверу (чехи, венгры и др.), третьи — къ востоку — въ лѣтностъ, занятая сарматами и финнами. Древнѣйшими славянскими землями были Поляція и Волынь; колонизаторское движеніе славянъ направлялось отъ этихъ странъ по Вислѣ, на востокъ и на сѣверо-востокъ, отпѣсняя готовъ, литву и финновъ. На лѣстахъ, отпѣсненныхъ у финновъ, оттаеши въ слѣженіи съ ними, образовались великороссы; на литовскихъ окраинахъ, въ нѣкоторыхъ слѣженіи съ литвою, образовались бѣлоруссы. На Вислѣ готовъ слѣжили поляки. Мѣломъ вращеніемъ южной полосой Россійской равнины имѣло ветрѣтное движеніе въѣзжаемыхъ различными политическими переворотами изъ Азіи народовъ. За цунами, прошедшими въ IV вѣкѣ, придвинулись къ Волгѣ булгары. Въ VI в. явились авары; въ VII — хазары; въ IX — печенги; въ XI — половцы; наконецъ, въ XIII — татары.

Все эти волны кочевниковъ тюркского племени захлестывали одна другую и слѣди безвѣдно старое осѣдлое населеніе южной Россіи, когда-то кормившее своихъ хлѣбамъ Аоны. Замѣтательно однако, что какъ ни велико было значеніе кочевыхъ тюрковъ въ русской исторіи, въ образованіи состава русскаго населенія роль ихъ была ничтожна,

такъ какъ сношенія съ ними славянъ почти не бывало.

Во время безпорядковъ, которыми сопровождалось переселеніе народовъ, греческая торговля на сѣверныхъ побережьяхъ Чернаго моря пала. Сношенія европейскихъ народовъ съ населеніемъ Скиѣи возобновились лишь въ слѣдующемъ періодѣ: сначала благодаря непосредственнымъ сношеніямъ славянъ съ цурльмъскими греческими колоніями и Византіей; потомъ главнымъ образомъ благодаря венеціанцамъ и генуэзцамъ.

Періодъ первый.

(Со времени образованія русскіхъ княжествъ до нашествія татаръ).

Въ IX столѣтіи, когда стали возникать русскія княжества, весь югъ и поволжье были во власти кочевыхъ тюрокъ. Славянскія и финскія племена, какъ и литовцы, жили въ лѣсныхъ мѣстахъ, устьяхъ болотъ и озеръ, перерываемыхъ во всехъ направленіяхъ многоводными рѣками, изъ коихъ многія теперь обмелѣли или окончательно пересохли. Отъ обилья влаги климатъ былъ крайне суровъ и въ сѣверныхъ частяхъ препятствовалъ земледѣлію. Зато лѣса изобиловали дичью всякаго рода и дикими пчелами, а воды кишми рыбой. Звѣроловство, бортничество, собираніе дикихъ плодовъ и рыболовство естественнымъ образомъ были первоначальными занятіями населенія. Однако, подвигаясь на сѣверъ и на сѣверо-востокъ, въ страны финновъ, славяне сохраняли вынесенную ими изъ кельтородной Галиціи привязанность къ земледѣлію и вездѣ, гдѣ только могли, принимались за обработку земли. Земледѣліе считалось у нихъ дѣломъ почетнымъ и выгоднымъ деломъ. У финновъ этой чертой

не было, какъ не было славянской склонности къ обществу и селенію большими селами и городами. Финны были зѣвраловы по преимуществу, неимѣвшими дворами въ разбросъ, и къ земледѣлію дали высказывали отвращеніе. Этимъ объясняется, почему болѣе многочисленная и еловая мордва оказывалась передъ славянскими разрозненными пришельцами менѣе культурной, и неспособной удержатъ за собою первенство. Мало за малымъ, безъ войнъ и кровопролитій, однимъ превосходствомъ въ культурномъ отношеніи, славяне оттѣсняли финновъ къ сѣверу и занимали ихъ мѣста или считались съ ними, при чемъ національность финновъ потонула въ русской. То же, хотя въ меньшей степени происходило съ литовцами, которые оттѣснялись съ пригнѣтеномъ къ Нѣману.

Такъ образовались великоруссы и белоруссы, въ первомъ періодѣ исторіи остающіеся по преимуществу зѣвраловыми и рыболовами, однако въплоть до сѣверныхъ, ведущихъ при томъ охоту и земледѣльское хозяйство. Изъ лѣтописей мы узнаемъ, какіе звѣри и птицы составляли предметъ охотничьяго промысла въ тѣ времена. Лось, зубръ, буѣволъ, лось, олень, серна, дикая коза, вепрь (кабанъ), медвѣдь, волкъ, лисица, куница, бобръ, соболь, бѣлка, горностай, выдра, хорекъ, песецъ, сурокъ, норница, заяцъ — таковы списокъ звѣрей, водившихся въ русскихъ лесахъ. Этими звѣрей ловили и били, частью на пищу, частью ради шкуръ, на одежду. Изъ дикихъ птицъ въ лѣтописяхъ упоминаются: орлы, лебеди, журавли, цесъ, утки, гоголи (гага), тетерева, рябчики, красты и перепела.

Сѣверная Русь. Пущной звѣрь въ особенномъ

изобилии водился в лесах северо-западной части древней Руси. Самые утисные меха были здесь в изобилии; но хлебопашество, вследствие суровости климата, и скотоводство, вследствие недостатка лугов на крайне болотистой, „кислой“ почве не процветали. Поселившиеся здесь славяне, не довольствовавшиеся одними продуктами охоты и принужденные были очень рано взяться за торговлю и вывозивать избыток своих мехов на продукты земледелия у других народов, живших в более приподнятых для хлебопашества местностях. Центр европромышленной области был на Волховъ, где и возник великорусский город Новгородъ. За отсутствием в то время каких бы то ни было искусственных путей сообщения, таковыми могли быть только реки; поэтому из земли новгородской европромышленники направляли свои пушные товары: 1) по рекамъ Балтійскаго бассейна, которые привели ихъ къ сношениямъ съ скандинавами (готами), поморцами (вендами) и тивцами; 2) по Днѣпру, который привелъ ихъ къ торговымъ сношениямъ съ землями Червонной Руси; 3) по Волге, приведши ихъ къ богатствамъ булгарамъ, коившимся новалжамъ. Новгородцы оказались народомъ чрезвычайно способнымъ и предприимчивымъ; остолятельства же сложились весьма счастливо. Необходимость вывозивать предметы лесной добычи, центральное положение относительно водныхъ путей, чрезвычайное разнообразіе народовъ и странъ, къ которымъ вели эти пути, наконецъ обилие и утильность пушного товара, на который в древности, вследствие недостатка въ теплыхъ тканяхъ, была величайшая потребность, — все эти остолятельства содействовали

проустройство торговли, въ какомъ состояніи емы и застаемъ Великій Новгородъ уже въ первыхъ летописныхъ упоминаніяхъ.

Уже въ началѣ перваго періода Новгородъ находился въ постоянныхъ торговыхъ сношеніяхъ съ прибалтійскими народами. Торговля была чисто литовая. Счетъ велся на единицы пушного товара: бѣлки, соболя, куны и пр. Бѣлки считались обыкновенно тысячами; соболя и куны — „сороками“ (т. е. по 40 штукъ). Пушиной уплачивались налоги, великая дань, великіе платежи, какъ во взаимныхъ домашнихъ делахъ, такъ и въ сношеніяхъ съ иноземцами.

Новгородцы древнихъ временъ были народомъ съ сильно развитымъ чувствомъ общественнаго единенія. Все у нихъ велось „міромъ“ и на артельныхъ началахъ. Таково было ихъ вѣчевое самоуправленіе, таковы же были ихъ промышленныя и торговые приемы. На промыслахъ они выходили всегда большими артелями, достаточно многочисленными для отпора врагамъ, если-бы таковыя встрѣтились, что по тогдашнимъ временамъ случалось нередко. Артелями же соединялись, новгородцы для чисто торговыхъ предпріятій, ибо везти товаръ можно было лишь въ сопровожденіи утлой рати вооруженныхъ людей, чтобы зацѣпиться отъ нападеній грабителей.

Центрами новгородской внешней торговли были поморскій городъ Волынь на устьѣ Огера и городъ Висби на островѣ Готландъ, — первый для сношеній съ вендами и кѣльцами, второй для торговли съ готами.

Промышленность новгородцевъ сводилась въ первые періоды къ звероловству и рыболовству. Земле-

дальше того времени в новгородской земле было в значительной степени. Ремесла тоже не процветали. Предметами вывоза были: пушной товар, рыба и транзитные товары. С появлением новгородцев появились сыромять, войлок, ткани из верблюжьей и овечьей шерсти, отсюда также шли ценные восточные товары; из южных русских и литовских земель привозились: хлеб, плоды, мед, воск, холсты и овчина. Часть этих предметов шла на удовлетворение местных потребностей, остальное же с большой выгодой отправлялось дальше к поморам и юталам, в обиход на некоторые промышленные изделия (полотна, сукна, металлические предметы, железо и вино), а также на соль, пока новгородцы не завели собственных соеварней, и на хлеб, когда подвоз зерна с юга бывал недостаточен.

Впоследствии через Новгород в прибалтийские страны направлялась часть греческой транзитной торговли, причем этот торговый путь стал именоваться варяжским.

Внутренняя торговля имела ярмарочный характер. Кредит у новгородцев был свободнее и более развит, чем в странах западной Европы. Объясняется это архаичным характером новгородских предприятий и крайней медленностью торговых оборотов того времени. Однако взимавшиеся по судам проценты были чрезвычайно высоки. Церковь, по водворении православия, принуждена была примириться с прочно установившимися обычаями и признавала михейным лишь 60%. Указные проценты доходили до 20. Торговые занятия пользовались большим

уваженієм. Мста (поштинсь) были невысоки, но внимались довольно произвольно на рынках, на переправах, даже на перекрестках путей.

Денежное обращеніе въ началѣ періода въ Новгородѣ вовсе отсутствовало, но потомъ явилось, какъ позачинствоваіе отъ киевлянъ, а потому будетъ разсмотрѣно ниже. Надзоръ за порядками торговли принадлежалъ у новгородцевъ мірекому еходу, въпоследствии — тоже въ видѣ позачинствованія отъ южанъ, — церкви. Злоупотребленій вообще было мало. Писанныхъ законовъ о торговлѣ не было. Кроме Новгорода въ стѣврной половинѣ Руси имели торговое значеніе Суздаль и Смоленскъ.

Южная Русь. Основанная торговля съ сарматами, возникшая на Черномъ морѣ при фригійянахъ и перешедшая затѣмъ къ грекамъ, во время переселенія народовъ, какъ мы видѣли, сильно пала, но не прекратилась окончательно. Грецескія колоніи, какъ въ города древности, были окружены этниами и могли противостоять кочевымъ варварамъ. Въ то же время кочевники, при всей ихъ нецилизированности, понимали выгоду отъ торговыхъ сношеній съ греками и охотно вывозили у нихъ продукты греческихъ ремесленныхъ производствъ и южнаго садоводства на невалышковъ, скотъ, шерсть и т. п. Однако эта торговля была ничтожна въ сравненіи съ тою, которая до того времени велась съ Византіей.

Торговля на стѣврныхъ побережьяхъ Чернаго моря снова основалась въ IX столѣтіи и приобрѣла даже болѣе значеніе, чѣмъ въ древности. Къ тому времени колонизаторское движеніе славянъ на востокъ отъ Волги и Днѣпра было уже

такіе же существенные результаты, какъ и дви-
женіе къ сѣверо-востоку. Все верхнее и среднее
придигноровое было въ рукахъ славянъ. При томъ
среднее придигноровое, хотя и было покрыто лѣсами,
какъ и остальная Русь того времени, оказывалось
болѣе пригоднымъ для земледѣлія, чѣмъ земли
Новгородскія, Псковскія и Смоленскія, такъ какъ
климатъ здѣсь былъ мѣнѣе и суровѣе и лѣтъ было
болѣе. Самые лѣса южной полосы значительно
отличались отъ сѣверныхъ. На сѣверѣ преобладали
хвойные лѣса на торфяной, кислой почвѣ, болѣе
пригодной для мховъ и лишайевъ, чѣмъ для травы
и животныхъ злаковъ. Въ южной полосѣ лѣса были
преимущественно лиственные: дубовые, липовые,
березовые породы; почва отъ перегнившей листвы
была тучная, покрытая превосходной травой
вездѣ, гдѣ не было лѣса, и даже въ лѣсахъ было
достаточно травы для лѣсныхъ животныхъ. Въ
зависимости отъ характера лѣсовъ на сѣверѣ
преобладали пушные звѣри, а на югѣ — кабаны,
козы, зайцы, туры (зубры) и лоси. Замѣтимъ
еще, что на сѣверѣ промышленники находили
цѣннаго въ лѣсахъ только пушнину. На югѣ
изъ пушныхъ звѣрей изобиловали только бобры;
зато много было крупнаго звѣря, мясо котораго
давало обильную пищу, а шкуры шли на вы-
дѣлку коней (зайцовой и турья на обувь, лошадь
— на сѣдла и проч.); кромѣ того въ южныхъ
лиственныхъ лѣсахъ было много дикихъ плодовъ
и бѣртей, т. е. дикихъ пчелиныхъ ульевъ въ
дуплахъ. Такимъ образомъ, насколько на сѣверѣ
природа принуждала человека искать удовлетво-
ренія своихъ нуждъ лишь въ пушныхъ звѣряхъ —

ствъ и торговля, настолько природа южной полосы располагала человека къ болѣе сложному сельскому хозяйству съ подспорными лѣсным промыслами: бортничествомъ, охотой и собираніемъ дикихъ плодовъ; въ торговлю такой необходимости, какъ на сѣверѣ, не было.

Дѣйствительно, судя по лѣтописямъ, мы уже съ начала перваго періода знаемъ славянъ Германской Руси и средняго приднѣпровья на сельскомъ хозяйствѣ. Земледѣліе является у нихъ главнымъ источникомъ пропитанія и важнейшимъ занятіемъ; скотоводство, хоть и стѣснено лѣсами, но играетъ важную роль въ хозяйствѣ; бортничество даетъ населенію значительные запасы меда и воска; охота упоминается болѣе какъ забава зажиточныхъ людей, чѣмъ какъ промыселъ; уже въ началѣ X вѣка, население этой полосы Руси знало садоводство и огородничество; воздѣлывались лёнъ и конопля на волокно; ткались льняныя, пеньковыя и шерстяныя ткани; достатокъ по тогдашнимъ потребностямъ былъ большой. Очевидно, ничья все необходимое, южане долго не находили побужденія для торговли дѣятельности; вотъ почему, несмотря на богатство края, ихъ торговля долго оставалась незначительною и ограничивалась только избыткомъ сельскаго хозяйства на пушнину у сѣверянъ и на скотъ (главнымъ образомъ лошадей) у кочевниковъ.

Зато культурные центры земледѣльческаго южнаго населенія были въетры и значительны. У южанъ ранѣе, чѣмъ у поволжцевъ, появились культурныя потребности, каковыя: болѣе

сложный государственный порядок, видоизменение
основных сословий для военного дѣла и государствен-
ной службы, большая религиозная обрядность и проч.

Несмотря на избытокъ предметовъ первой
необходимости, — въ силу быстро развивавшихся
культурныхъ потребностей, славяне южныхъ
русскихъ земель, какъ и северные, были приведены
къ торговой дѣятельности; но къ болѣе сложной,
высшаго порядка. Западные славяне приняли
въ торговля сношенія съ италійскими городами
Верхняго Дуная и эти сношенія стали крѣпнуть
и развиваться, оказавъ сильное вліяніе на сла-
вянъ, въ особенности, на чеховъ и поляковъ. Сла-
вяне земель Галицкой, Волынской и Кіевской приняли
въ сношенія съ византійскими греками черномор-
скихъ колоній. Поэтому, вліяніе на нихъ полу-
чили греки, и то, что западные славяне воспри-
няли черезъ германскіе города изъ Рима, южная
Русь получила черезъ греческія колоніи изъ Визан-
тіи. Благодаря грекамъ, въ строю которыхъ феода-
лизмъ никогда не прививался, южные сла-
вяне не были заражены феодализмомъ того вре-
мени и черезъ это навсегда убереглись, какъ отъ
рыцарства, которое ставило воинскія доблести
выше труда, такъ и отъ ненормальностей край-
няго сословнаго раздѣленія вообще. Таковы были
послѣдствія сношеній славянъ съ Византіей, воз-
никшихъ на почвѣ чисто торговой.

Воинственными городами тогдашней Руси
по торговлѣ съ греками сдѣлался Кіевъ. Болѣе
избытки селско-хозяйственнаго производства со
всей южной полосы Руси стекались въ Кіевъ, какъ на
главный рынокъ того времени. Въ силу уже отмы-

тенного повышения культурных потребностей, киевляне стали стремиться къ обилию этихъ изытковъ на продукты иныхъ странъ. Какъ и въ Новгороде, пути такого движенія указана рѣка. Частъ кіевскихъ товаровъ (зерновой хлебъ, медъ, воскъ, холсты, пенька, овчины), какъ уже сказано, направлялась вверхъ по Днѣпру въ землю Смоленскую, а оттуда въ Новгородъ; болѣе значительная частъ сплавлялась по Днѣпру къ Черному морю и вывозилась у византийцевъ на вино, южные плоды, растительная масела и продукты ремесленно-фабричныхъ производствъ. Движеніе товаровъ было сопряжено съ трудностями и опасностями всякаго рода. Оно было возможно только очень большими караванами и не иначе, какъ подъ охраной цѣлоу рати. Для этого ладьи съ русскими товарами со всего приднепровья собирались тогда въ поворотѣ рѣки у Витичева. Отъ каждаго юрода при ладьяхъ были не только орды купцовъ, но еще по нѣскольку добрыхъ воиновъ и нѣсколько чужеземцевъ и посылщиковъ, обыкновенно изъ немцевъ. Доидя до порога, ладьи освобождались отъ груза и проводились осторожно на шестахъ, а въ особенно трудныхъ мѣстахъ даже протаскивались въ обходъ порога берегомъ. Часто русскій караванъ сопровождали здѣсь кочевники; съ ними приходилось вступать либо въ соглашеніе, либо въ битву. При благополучномъ исходѣ движеніе продолжалось до устья Днѣпра. Тамъ болѣею частью и совершался торговый оборотъ привезенныхъ товаровъ на греческіе и отчасти на немецкіе товары. Случалось, однако, что греческихъ и немецкихъ купцовъ въ устьѣ

бывало недостаточно; тогда часть русских товаровъ въ лучшихъ изъ имѣвшихся ладей и съ отборными гребцами направлялась далѣе моремъ. Ими, конечно, вдоль береговъ на веслахъ; парусъ служилъ лишь подспорьемъ. Ими либо въ Херсонесъ, съ которыми поддерживались наиболѣе оживленные сношенія, либо къ устью Дуная и далѣе вверхъ по этой рѣкѣ аварскіе пути, который у люттицевъ называется „залознымъ“. Въ Царградѣ русскіе купцы рѣшались плыть на собственныхъ судахъ лишь въ рѣдкихъ случаяхъ, такъ какъ для этого требовалось подготовиться заблаговременно съ большими силами и затратами. Только торговцы „челядою“ (невольниками) — пробирались въ Царградъ ежегодно и имѣли тамъ свой постоянный рынокъ; но болѣею частью невольниковъ вели отъ устья Дуная сухопутнымъ.

Съ давнѣйшими подъемами культуры въ русскихъ княжествахъ, въ особенности въ Новгородѣ, торговля стѣкла и юга приняла въ болѣе широкую связь. Образовался великій водный путь, называвшійся „путь изъ Варягъ въ Греки“. Этотъ путь шелъ изъ Финскаго залива въ Черное море по Невѣ, Волхову, Ловати и Днѣпру. Въ двухъ мѣстахъ на немъ суда перетаскивались „волоками“. Этотъ путь направлялась транзитная торговля между странами юга и прибалтійскими. Руководителями въ дѣлахъ транзита были, главнымъ образомъ, голландскіе купцы, прочно утвердившіеся въ Новгородѣ и основавшие тамъ свой торговый дворъ, называемый обыкновенно

„Готскихъ дворовъ“; ихъ посредниками были новгородцы. На Великомъ пути, кроме Новгорода, процвѣли и обогатились русскіе города: Ладога, Торонецъ, Смоленскъ, Любень, Черниговъ, Вышгородъ, Кіевъ, Вытичевъ и Родня. Къ концу этого періода въ Новгородѣ рядомъ съ готами основались такіе же торговые дворы ганзейцы. Ихъ дворъ, въ отомщеніе отъ готскаго стали называть „нѣмецкимъ“.

Изъ предметовъ вывоза къ концу періода наибольшее значеніе получили шерсть и кони, скупавшіеся для венеціанскихъ фабрикъ и заводовъ; на свѣрсть попрежнему первое мѣсто осталось за пушнымъ товаромъ.

Внутренняя торговля со вращеніемъ введенія христіанства сосредоточилась, какъ и на западѣ, у церквей, причемъ церковь приняла на себя нѣкоторый надзоръ за торговлей. Всякая нечестность въ торговлѣ признавалась церковною грѣхалью, а такъ какъ полицейскаго надзора не было, то духовенство брало таковой на себя. Это облегчалось еще тѣмъ, что торгъ устраивался обыкновенно въ оградѣ церквей и монастырей, причемъ настоятельно представлялось право удаленія съ торжища всякихъ нарушителей порядка. Характерно, что несмотря на большое вліяніе церкви на русскую торговлю удѣльнаго періода, отношеніе церкви къ вопросамъ кредита было несравненно терпимѣе, чѣмъ въ западной Европѣ. Какъ уже отмѣчено, указные проценты доуекались въ четыре раза болѣе, чѣмъ въ Германіи, при чемъ и рюми не было привлекать къ кредитному дѣлу

иновърцевъ, какъ было на западъ.

Денежной ситемы сначала вовсе не было. Затѣмъ стали появляться кредитные знаки въ видѣ бирокъ. Это были куски кожи, бересты и т. п., на которыхъ условными знаками было обозначено известное количество того или другого товара. Бирочная ситема служила главными образцами для расчетовъ артели со своими членами; но бирки большихъ артелей бывали обыкновенно въ постоянномъ обращеніи и отчасти замѣняли собою деньги. Позднѣе стали употреблять въ торговлѣ слитки серебра, какъ обще-любовую утилитетъ. Обычай этотъ пришелъ въ Русь, повидимому, съ востока, черезъ козевниковъ повалжся, и нашелъ себѣ широкое приложеніе главными образцами у новгородцевъ. Слитокъ серебра въ одинъ фунтъ въсѣли назывался „гривной“; гривной же назывался фунтъ серебра разной сборной иносемной монетой; $\frac{1}{2}$ фунта серебра назывался „гривенкой“. Перерубленная пополамъ гривенка составляла два „рубли“; перерубленной пополамъ рубль—два „полтины“. Бывало въ обращеніи и золото, тоже въ гривнахъ, т. е. въ фунтовыхъ слиткахъ. Однако о гривнахъ золота въ летописяхъ упоминается весьма рѣдко и только на югъ. Гривна золота цѣнилась въ двѣнадцать разъ дороже гривны серебра.

Кіевскіе князья стали чеканить монету по образцамъ царьградской со времени Владимира Свѣтлого. Но въ обращеніи княжеской монеты почти не бывало; существуетъ предположеніе, что первоначальная княжеская монета чеканилась въ очень небольшомъ количествѣ и главными образцами лишь для наираженій. Въ торговлѣ любовой порядокъ сохранялся во весь періодъ.

Пути сообщенія, какъ уже сказано, были главными образцами водные; изъ сухопутныхъ путей торговое значеніе имѣли только два: волжскій и половецкій. „Самыяши цѣли

холом" называемая сухопутный путь въ Кривий, откуда привозилась главныи образцы салы. Половецкий шлях" шель етеною на соединеніе Кіевскоі земли съ танненскимъ путемъ и служилъ для сношеній съ венеціанскими купцами города Мана. Оба пути не были искусственно разработаны, но благодаря ровной лѣстности годились для колеснаго движенія. Товары перевозились въ телегахъ на волахъ, большими караванами, подъ конвоемъ нанятыхъ для этого коневниковъ. Остальные сухопутныя пути имели значеніе только лѣстныя. Зимой, однако, когда замерзали болота, устанавливались хорошия санныя дороги (зимники), которыми пользовались главныи образцы стверженіи сухопутнаго сообщенія съ Половцами. Зимники въ новгородскихъ земляхъ даже рослились.

Изъ мѣръ, принимавшихъ русскими князьями къ поощренію торговли, многія имѣли существенное значеніе. Важнѣе всего было участіе самихъ князей въ торговыхъ артеляхъ. Это имѣло поднимало значеніе торговаго сословія и обезпечивалась поддержка торговли со стороны правительства. Это имѣло же предназначало на Руси достунъ западно-европейскимъ пренебрежительнымъ взглядамъ воинственнаго дворянства на торговлю. Русскіе князья постоянно заключали торговые договоры съ иноземными правительствами. Договоры кіевскихъ князей съ греками начались съ X вѣка и постоянно возобновлялись. Въ Царьградѣ русскіе торговцы (главныи образцы "челядоу", т. е. неволониками) имѣли даже особу отведенный имъ рынокъ. Такіе же договоры заключались съ булгарами и хазарами повались для охраненія новгородскоі торговли. Во вѣкахъ булгарскихъ городовъ и въ стѣмъ хазаровъ имѣли (имѣли поимѣнней Астрахани) новгородцы имѣли свои дворы и ошбары, следовательно были постоянныи дѣла; согласно договорамъ они находились подъ особымъ покровительствомъ правителей и судились

особыми судьями на русском языке. Еще важнее были договоры Новгорода с поморскими славянами и готами. В этом же поморье Волгиты, как и в городе Висли на Готланде, новгородцы, по договорам, имели свои торговые дворы и православные церкви. Точно также в Новгород были торговые дворы и церкви готские и нѣмецкіе. Замѣтимъ, однако, что была существенная разница въ договорахъ, заключавшихся киевлянами и новгородцами. Киевляне, несмотря на то, что имели дело съ греками и венецианцами — самыми просвѣщенными народами того времени — всегда цѣлили отстаивать свою независимость и отнюдь не поддавались эксплуатаціи иноземцевъ. Менѣе культурные новгородцы, наоборотъ, выказывали мало дипломатическихъ способностей и сильно эксплуатировались сначала готами и вендами, потомъ нѣмецкой Ганзой. Главнымъ источникомъ богатства скандинавскихъ и ганзейскихъ городовъ была стѣверная Русь. Если новгородцы при этомъ не разорились, то только благодаря неимоверному богатству русскихъ лѣсовъ того времени самымъ цѣннымъ тушнымъ звѣрьемъ и благодаря чрезвычайной выгодности торговыхъ сношеній съ поволжьемъ.

Первыми торговыми законодательствами на Руси были соответственные постановленія Русской Правды (1019). Въ ней были статьи: 1) о совершеніи сделокъ при свидѣтеляхъ; 2) о недействительности сделокъ на сумму свыше 3 гривенъ, совершенныхъ безъ „послуховъ“ (свидѣтелей); 3) о „рѣзахъ“, т. е. процентахъ по долговымъ обязательствамъ. Владимиръ Мономахъ (XII в.) добавилъ постановленіе о мѣхенныхъ рѣзахъ, каковыми, по обычаю того времени, признавались „три рѣза въ лѣто“, т. е. 60% —

Лекція 8^аПеріодъ второй.

(Отъ нашествія татаръ до паденія Великаго Новгорода).

Общая характеристика періода.

Монгольское завоеваніе сразу остановило южно-русскую торговлю. Кіевъ былъ разрушенъ; степи были во власти безземельныхъ хищниковъ; сношенія съ Византіею почти прекратились и великій Варяжскій путь утратилъ свое значеніе. Татарское иго не только разорило страну, но и надолго задержало ея развитіе. Пока татары не были прогнаны, не стоило накоплять богатствъ, ибо все могло быть во всякое время отнято; не стоило дорожить удобствами и благами жизни, ибо всякая жизнь была обезпечена; не стоило вообще добиваться процвѣтанія, ибо оно могло только привлечь новыхъ нашествій татаръ. Ясно, что при такихъ условіяхъ сельское хозяйство, ремесла, промыслы и торговля — все пошло назадъ. Промышленность быстро измѣнчалась; внутренняя торговля ослабѣла до послѣдней степени; вѣнчикъ во вѣнхъ частей покоренной татарою Руси почти не стало. Бѣдность установилась невообразимая, и жизнь сложилась до крайности суровая, печальная. Зато получилась превосходная почва для укрѣпленія въ населеніи одной заветной црѣвы: сплотиться воедино, хотя бы для этого пришлось пожертвовать всемъ, что было достигнуто на пути прогресса; развитіе въ семь разнѣхъ сѣлахъ, какихъ еще не бывало на Руси, и сдѣлать ненавистное иго варваровъ.

Центромъ новой Руси, проникнутой чисто политическими стремленіями, постепенно сдѣлалась Москва. Въ этотъ періодъ величайшаго національнаго неистовствія она стала оплотомъ Руси въ борьбѣ за сохраненіе національности. Торговля и

промышленность въ ней развивалась слабо; ей было не до того.

Между тѣмъ на сѣверо-западѣ устья отъ татарскаго погрома Великій Новгородъ. Устья отъ главныхъ образцовъ, благодаря тѣмъ самымъ условиямъ, которыя служили развитію въ новгородскомъ краѣ земледѣлія. Мѣсная, золотистая мѣткость, отмиравшая въ тѣ времена болышии недостатки въ мѣрахъ, была совершенно непригодна для движенія конныхъ татарскихъ полчищъ, не находившихъ въ ней достаточныхъ полей для своихъ лошадей. Дважды татары серьезно пытались проникнуть въ новгородскія земли, но оба раза безуспѣшно. Въ то же время новгородцы, привыкшіе въ сношеніяхъ съ азіатскими кочевниками по торговлѣ съ новоземскими краями, не упускали времени и съумѣли поладить съ ордою въ дипломатическихъ переговорахъ. Татары не отличались ни выдержкою, ни дальновидностью. Убѣдившись въ трудности завоеванія новгородскую землю своими конными полчищами, они не стали упорствовать и скотно поладили съ новгородцами, удовлетворявшими подарками, которые новгородскіе купцы подносили ханамъ и ихъ приближеннымъ мусульманамъ, выговаривая себѣ миръ и преемную свободу торговли на Волгѣ. Такимъ образомъ, съ насильствѣмъ татаръ новгородцы ничего не потеряли, такъ какъ Варяжскими путями пользовались болыше киевляне, а не они. Какъ мы увидимъ ниже, Новгородъ въ этотъ періодъ достигъ своего наибольшаго торговаго процвѣтанія, ибо считался единственнымъ торговымъ посредникомъ между западною Европою и вѣтвями населенія въ сѣверо-восточныхъ частяхъ; отчасти также по преемству

и съ Азіей. Но сплоченіе Руси вокругъ Москвы и возрожденіе русскихъ политическихъ и ратныхъ силъ вызвали не только паденіе татарскаго ила, но и прекращеніе значенія В. Новгорода.

Въ то время, какъ имперія Тимуръ-хана въ рукахъ его неукрѣпленныхъ попытокъ быстро слабея, дробясь на части и тратя все свои силы на безконечныя междоусобія изъ-за престолонаследія, раздробленная передъ тѣмъ Русь безпрепятственно крѣпла и объединялась вокругъ Московскаго престола, обладателями котораго являлись вождари осторожные и дальновидные.

Русь почувствовала, что можетъ уже отбросить излишнюю осторожность и снова взяться за культуру. Началось упорядоченіе промысловъ и земледѣлія; изъ новгородскихъ земель стали разсѣпаться по прочимъ частямъ Руси торговые предприниматели; города оживлялись, развивали торговую дѣятельность.

При Дмитріѣ Донскомъ сдѣлана была попытка сбросить зависимость отъ татаръ. Попытка не увѣчилась успѣхомъ, но обнаружила такія силы Руси, что полное освобожденіе сдѣлалось уже простымъ вопросомъ времени и зависимости отъ орды стала невременительной.

Съ Дмитрія Донскаго начинается, такъ называемый, „московскій“ періодъ русской исторіи.

Татары сами признавали уже свое безсиліе передъ объединенной Русью и позволяли себѣ надѣяться урывками, полагаясь только на медленность сборовъ русскаго ополченія. Самые разоренія сдѣлались чѣмъ лихвѣйшимъ, случайнымъ злодѣяніемъ, при томъ только въ ближайшихъ къ

орды земляхъ. При такихъ условіяхъ въ Москвѣ стало возможнымъ серьезное оживленіе торговли и промышленности, ^{такъ} какъ во всей землѣ русской земледѣліе стало развиваться съ болѣею затратою силъ и средствъ.

Развивавшееся главнѣйшимъ образомъ внутренняя торговля и сельское хозяйство; въ то же время съ каждаго года возростали обороты московской торговли съ Азіей черезъ посредство татаръ. Но при этомъ чувствовалась все болѣе и болѣе тяготеетъ конкуренція съ новгородцами, упорно поддерживавшими свои торговля сношенія съ новгородцами. Новгородцы являлись также энергичнымъ и единственнымъ сккупщиками русскаго сырья на всѣхъ внутреннихъ рынкахъ для вывоза черезъ Новгородъ въ западную Европу. Располагая значительнымъ капиталомъ, которыми ихъ снабжали ганзейцы, они являлись фактическими распорядителями внутреннихъ русскихъ рынковъ, страдавшихъ недостаткомъ капитала. Эксплоатация была тѣмъ популярнѣе, что являлась въ сущности эксплоатацией въ пользу иностранной Ганзы, которая забирала себѣ лѣвиную долю изъ получаемыхъ Новгородцами барышей.

Понятно, что такой порядокъ могъ продолжаться только, пока Московское государство оставалось несвободнымъ отъ татаръ, покровительствовавшихъ новгородцамъ. Когда же елиа Москвы открыли настолько, что представлялась возможность окончательно сбросить татарское политическое иго, тотчасъ же стоялъ на очереди не менѣе важный для Москвы вопросъ, — сбросить экономическое иго Новгорода, върнѣе, — иго дѣйствовавшего

через посредство новгородцев Ганзейского союза. Выполните то и другое выпало на долю Ивана III Васильевича. Съ татарами онъ поконилъ тотчасъ же по восшествіи на престолъ проетымъ объявленіемъ своей независимости. Съ Новгородомъ борьба велась еще его отцомъ, упорная и продолжительная, въ которой новгородцы постепенно утрачивали свою свободу и подпадали все болъшей и болъшей зависимости отъ Москвы. Закончилась она въ 1485 г., когда после расправы съ заговорщиками въ Новгородѣ, Иванъ III великъ распустилъ знатнѣйшихъ новгородскихъ кунцовъ по различнымъ городамъ Руси, и управленіе городами отдалъ москвичамъ. Нѣмецкій торговый дворъ въ Новгородѣ былъ закрытъ, но торговля еще нѣкоторое время продолжалась тайно. Чтобы уничтожить далѣе тайныя сношенія ганзы съ новгородцами, въ Новгородѣ были допущены конкуренты ганзейцевъ — нидерландцы. Имъ дана была привилегія торговли съ Россіей и въ нихъ московское правительство наило издѣланныхъ агентовъ для надзора за ганзейцами. Не довольствуясь этимъ, въ 1495 году Иванъ III великъ переловилъ всѣхъ нѣмецкихъ кунцовъ въ русскихъ городахъ и заточилъ ихъ въ тюрьму, а товары ихъ были отобраны въ казну. После этого всякія сношенія съ ганзейцами прекратились окончательно.

Съ этого времени новгородская торговля пала. Изомытъ ея начала болѣе трѣе развивавшаяся торговля Москвы.

Второй періодъ былъ временемъ зависимости Россіи въ политическихъ отношеніяхъ отъ татаръ, въ экономическихъ — отъ нѣмецкой Ганзы. Паденіе тор-

гового значения Новгорода было неминуче, такъ какъ требовалось интересами всей Россіи, сплотившейся вокругъ Москвы. Если и происходило затѣмъ временное паденіе русской внешней торговли вообще, то въдѣ въ этомъ не было; разорившись отъ этого только новгородцы и ганзейцы; за то во всѣхъ прочихъ частяхъ Руси, уже не исключая и земельной собственности, стали скапливаться богатства, давшая возможность въ слѣдующіе періоды развитіе несравненно болѣе обширную торгово-промышленную дѣятельность во всѣхъ частяхъ государства.

Изъ этой общей характеристики мы видимъ, что во второй періодъ русская торговля сосредотачивалась, главнымъ образомъ, въ Новгородѣ. Мы видимъ также, что торговля эта основывалась: 1) на эксплуатаціи богатѣйшихъ лѣсныхъ промысловъ сѣверной Руси; 2) на закупѣ сырья по всей Руси для вывозки въ ганзейскіе города; 3) на сношеніяхъ съ Ганзой; 4) на торговлѣ съ новгородцами.

Лѣсные промыслы во второй періодъ были такіе же, какъ и въ первый. По прежнему лѣха были главнѣйшими русскими товарами и важнѣйшими средствами замѣны собою денегъ: лѣхами брали штрафы, платили за проездъ и торговлю пошлины, дѣлили даже вклады на монастыри и церкви. Въ XIII и XIV ст. встрѣчаются случаи, когда лѣхами отпеченовавшихся чѣлѣе капиталы, дѣлились суды и опредѣлялись различныя денежныя повинности.

Лѣха требовались не только для внешней торговли, но были въ большомъ спросѣ и на внутреннихъ рынкахъ. Употреблялись лѣха на одежду,

при чѣмъ являлись не только признакомъ богатства и щелательства, но также и знакамъ достоинства. Не существовало писанныхъ законовъ о томъ, какими сословіямъ предназначались тѣ или другіе сорта мѣховъ; но обычайъ этого строго опредѣлялся и соблюдался свято. Низшія сословія носили только обшійные и козы мѣха; высшія, наоборотъ, считали для себя униженіемъ носить такіе мѣха и одѣвались въ шубы: бѣлоснѣ, лисьи, бобрѣвые, куныи, соболеніи и проч. Соболеніи шубы даже бывали обыкновенно не покупныя, а дареныя отъ князей въ знакъ особаго почета. Изъ которыхъ мѣха, какъ напр. горностаѣ, шли на украшеніе одежды преимущественно женской. Медвѣжьи и волчьи шубы употреблялись преимущественно духовенствомъ и купечествомъ. Такимъ образомъ создавался на вѣкъ русскіихъ рынковъ постоянный и равномерный спросъ на всевозможныя сорта мѣховъ. Удовлетворяли этому спросу, конечно, не одни новгородцы; но главнѣйшая часть русскіихъ мѣховъ во все это время проходила черезъ руки новгородцевъ и ихъ торговыхъ агентовъ, разсыпанныхъ по вѣскимъ мѣстностямъ, гдѣ были значительныя промыслы пушныны.

Самое колонизаторское движеніе новгородцевъ на сѣверъ Россіи шло, главнымъ образомъ, мѣстами, славившимися пушныной. Попеки пушныны привели новгородцевъ на берега Сѣверной Двины, въ Аятскій и Печерскій края, на Уралъ, наконецъ, въ Сибирь. При этомъ новгородцы обыкновенно являлись только скупщикомъ мѣховъ у мѣстныхъ инородцевъ и сами рѣдко занимались

охотничьих промыслов был предельно новгородской земли.

Рыбные промыслы имели для новгородцев тоже первостепенное значение. В их водах было особенное обилие рыбы; в то же время соленая и сушеная рыба являлась чрезвычайно удобной пищей при кочевой промысловой жизни и в торговых разъездах. В чисте земледельческих частях России рыба такого значения не имела, а в степных — вытеснялась мясом. Для соления рыбы требовалась соль в значительных количествах, и вот почему новгородцы рано научились солеварению. Поиски соли производились ими почти столь же усердно, как поиски пушного товара. Древнейший соляник варшуги новгородской земли были в Новоторжской волости и в Старой Русе. Позднее выварка соли производилась в двинской области. На юг соль доставлялась с черноморского побережья, и, с переходом этих путей во власть азиатских кочевников, считалась предметом очень опасным, но выгодным промыслом. На юго-запад солеварением издревле славилась Гемизия.

Производство соли на севере велось так: в местах богатых солью рыли колоды, давали в них скапливаться салому раствору и затем варили раствор на железных сковородах больших размеров, чем просто в котлах. Выпаривание шло довольно быстро, благодаря обилию дров, позволявшему неограниченную трату топлива.

Торговля на внутренних русских рынках имела для новгородцев большое значение и

заклучалась въ скупку русскаго сырья, выходя продававшаяся затѣмъ ганзейцами. Кроме льна, отличнаго свѣта въ ганзейскихъ городахъ находили: зерновой хлѣбъ, ленъ, пенька, медъ, воскъ, кони, шерсть и овчины. Все эти предметы земледѣлія, бортничества и скотоводства въ новгородскихъ земляхъ производились въ недостаточномъ количествѣ или вовсе не производились, а потому скупались новгородцами на внутреннихъ русскихъ рынкахъ и въ новолжскѣ. Зерно, воскъ, медъ и пенька добывались, главнымъ образомъ, въ приднѣпровскихъ земляхъ; ленъ скупался въ верхнихъ частяхъ новолжскаго бассейна, а также въ земляхъ Смоленской и Тверской; кони, шерсть и овчины шли отчасти въ Дмитровъ, но главнымъ образомъ Волгой отъ татаръ и другихъ кочевниковъ. Такъ какъ торговля все еще оставалась преимущественно ливной, то для скупки русскаго сырья новгородцы вели съ собою на внутренніе рынки льна, соль и предметы фабрично-заводскаго производства ганзейскихъ городовъ, главнымъ образомъ ткани и металлическія издѣлія. На Дмитровъ хлѣбъ былъ дешевъ, на нынѣшній день отъ 70 коп. до 1 руб. 80 коп. четверть; только въ особѣ неурожайные годы цѣны бывали выше. Овчины стоили 24-40 коп. за шкуру. Зато все предметы, привозимые новгородцами въ русскіе города, стояли въ хорошей цѣнѣ. Такъ соль, стоявшая въ Новгородѣ и въ Твери отъ 12 до 47 коп. на нынѣшній день за пудъ, продавалась на внутреннихъ рынкахъ Великороссіи не дешевле 1 р. 25 к;

точно также бѣлилъ лѣтъ, наиболее ходовой изъ пушковыхъ товаровъ, стоилъ на внутреннихъ рынкахъ второе дороже, чѣмъ въ Новгородѣ. Еще выгоды была торговля металлическими издѣліями, сукнами и привозными винами. Не имѣя конкурентовъ, новгородцы назначали произвольныя цѣны на иноземный товаръ и выискивали цѣны воза лоша и пенки за ижекако аршинъ цѣпного сукна, за какой-нибудь ларецъ съ ижецукнымъ замкомъ, за металлическія украшения для сбруи и чепраковъ. Въ особенной цѣнѣ стоялъ бисеръ, который былъ въ значительномъ спросѣ для украшеній кокошниковъ и шубъ. Металлы не были особенно дороги: фунтъ золота относился къ фунту серебра, какъ 1:12; фунтъ серебра къ фунту мѣди, какъ 1:60.

Во второй періодъ, какъ и въ первый, внутренняя торговля была подъ покровительствомъ церкви. Новгородскіе купцы, а по ихъ примѣру и все прочіе русскіе купцы, въ особенности московскіе, отличались большимъ благочестіемъ. Они считали своею обязанностию строить церкви не только у себя на родинѣ, но и вездѣ, гдѣ имѣли какое пребываніе. Зато духовенство оказывало имъ всякое содѣйствіе, свидѣтельствovalo ихъ едѣлки, а нередко и само принимало участіе въ торговлѣ. Свѣдѣнія церкви вездѣ, гдѣ вокругъ нихъ бывала торговля, имѣли соответственныя приспособленія: въ подвалахъ были кладовыя для складыванія привозного товара; въ притворѣ устраивались иногда вѣсы. Когда устраивалась купеческая

артель, она всегда строила свою церковь, или по крайней мере придель, и называлась затвель по имени святого, которому была посвящена церковь. Такая купеческая артель избирала из своей среды старосту, который должен был хранить капиталы артели и заботиться о ее церкви. Древнейшие купеческие артели были в Новгороде; позднее они распространялись во всех русских городах и наибольшего процветания достигли в Москве.

В России давно не было особого купеческого сословия. В торговых делах принимали участие, как профессиональные купцы, так и духовенство, и знатнейшие люди, даже князья. В то же время торговля не возбранилась и „смердами“. Какого бы сословия ни были человек, торговой деятельностью он мог только увеличивать к себе почет; за обиду торгующему лицу наказание по обычаю удвоялось. Купцами были открыты пути к различным почестам; так купцы охотно назначали в посольство, как людей привыкших обьяняться с чужими людьми и почтенных. В то же время купцы бывали обыкновенно сведущи в ратных делах, так как при общинных разбойниковъ олозы часто приходилось охранять с оружиемъ въ руках; поэтому купцы въ военное время становились часто воинами.

Во внутренней торговле новгородцев довольно широко применяли кредитъ. Этого требовали самые условия торговли, так как мелкие русские торговцы являлись для новгородцев въ сущности лишь торговыми агентами по закупкѣ сырья; очевидно, такихъ агентовъ полезно было снабжать

капиталамъ, когда собственныхъ средствъ у нихъ было недостаточно. Скупались капиталъ иногда товарами, иногда деньгами. При ссудахъ съ комиссіонерами процентовъ не взымалось; во всякихъ другихъ случаяхъ ренты (проценты) были столь же высоки, какъ и въ первый періодъ, а въ началѣ татарскаго иа даже выше. Кредитныя сдѣлки на внутреннихъ рынкахъ удовлетворялись покупками (свидѣтельными) и духовенствомъ. Неисправность въ платежахъ по долгамъ случалась на внутреннихъ рынкахъ сравнительно рѣдко, такъ какъ нарушеніе обязательствъ, принятыхъ передъ лицомъ церкви, почиталось самымъ грѣшнымъ; иносудно въ сношеніяхъ съ иноземцами, въ особенности съ татарами: всякій обманъ оправдывался и допускался, вълѣдствіе чего доверіемъ у иноземцевъ русскіе купцы не пользовались. Ганзейцы поневоле кредитовали новгородцевъ по тѣмъ же комиссіоннымъ принципамъ, по которымъ новгородцы кредитовали мелкихъ торговцевъ на внутреннихъ русскихъ рынкахъ. Но неисправность новгородцевъ въ платежахъ бывала явленіемъ зауряднымъ; свои потери ганзейцы навертывали произвольнымъ повышеніемъ цѣны на свои товары и разными косвенными средствами.

Торговля съ ганзейцами вообще обходилась Россіи не дешево. Новгородцы жаловались, что нѣмцы привозятъ къ нимъ недоброкачественныя сукна и полотна; вина, варенный медъ, пиво представляютъ худого качества и въ маломъ количестве, соль плохую и въ маломъ количестве. Но сами новгородцы терпѣли отъ ганзейскихъ привезенныхъ меньше, чѣмъ ихъ покупатели на

внутренних рынках. О новгородцах немцы рассказывали, что они торгуют съ большими обманами и хитростями; прикупляясь, дают меньше половины стоимости, а за свои товары запрашивают иногда въ 20 разъ больше, чѣмъ они стоятъ. Мы знаемъ, однако, что ганзейцы не были въ убытокъ отъ торговли съ Новгородомъ и что съ прекращеніемъ этой торговли даже распавшій ганзейскій союзъ, такъ она была ему необходима. Самыми активными купцами, по свидѣтельству иностранцевъ, были пековскіе; пековичи торговали безъ запроса и многословія, пользовались общимъ доверіемъ и широко принимали круговую поруку въ дѣлахъ кредита.

Первое мѣсто среди ганзейскихъ городовъ въ сношеніяхъ съ Новгородомъ имѣлъ во второмъ періодѣ городъ Любекъ, такъ какъ Рюгана уже не существовало, а ютская торговля быстро падала. Какъ уже было сказано, любекскіе купцы основали въ Новгородѣ свой большой торговый дворъ, называвшійся „Петерсгофомъ“. Тамъ они держали постолишко ольдермана, являвшагося какъ бы ихъ консуломъ. Для сношеній съ новгородцами у нихъ была контора, въ которой имѣлись переводчики. Для этого немцы нередко отдавали дѣтей къ русскимъ купцамъ въ ученье. Однако, по достиженіи 20 лѣтъ мальчики всегда отбирались во изысканіе самостоятельныхъ сношеній Новгорода съ Германіей. Запрещалось также учить русскихъ людей немецкому языку и давать какія либо свидѣнія объ иностранныхъ городахъ и сносахъ производства. Ганзейцы вообще старались систематически противодейство-

вать проевъщенію русскихъ людей? Поэтому, культурнаго значенія ихъ торговля для Россіи почти не имѣла.

Порядокъ сношеній ганзейскихъ купцовъ съ новгородскими строго опредѣлялся договорами. Все велось черезъ посредство главной ганзейской конторы въ Новгородѣ. Привозившіе и вывозившіе купцы назывались „гостями“; въ послѣдствіи юстцами стали именоваться и наиболее выдающіеся лютые купцы, изъ чего видно, въ какомъ почетѣ были богатые ганзейцы въ Новгородѣ. Гости раздѣлялись на лютыхъ, привозившихъ водю, и зимнихъ, привозившихъ сухимъ путемъ.

Постановленія, касающіяся сношеній Ганзы съ Русью, составили особый сводъ подъ названіемъ „скра“. Согласно постановленіямъ скры, утвержденной новгородскими правительствомъ ильцы пользовались различными привилегіями. Относительно торговыхъ оборотовъ упоминалось, что нѣмецкимъ гостямъ разрешалась лишь оптовая торговля; розничная допускалась лишь въ небольшихъ размѣрахъ для обученія дѣлу нѣмецкихъ подростковъ. Чтобы не ронять чести, ильцы соблюдали извѣстныя предѣлы подвозу своихъ товаровъ; въ то же время денегъ привозили мало, не болѣе 1000 марокъ на каждаго привозившаго гостя, чтобы не было соблазна платить новгородцамъ сходныя чины, какъ-бы выгодна ни казалась закупка. Кредитъ допускался только съ вѣдома главной ганзейской конторы и новгородскихъ властей. Кредитъ ганзейцы вообще не поощряли, но терпѣли какъ неизбежное зло. Русскій товаръ они увозили въ свои города, преимущественно въ Любекъ, и тамъ перепрода-

вами съ громадными барышми.

Истинныхъ гостей, по условію, новгородцы должны были встрѣчать на островѣ Котлини у устья Невы. Для этого посылались особые приемы въ лоцманами. Затѣмъ новгородцы вели нѣмешкіе суда вверхъ по Невѣ и по Ладожскому озеру. У города Ладоги товаръ перекручивался въ ладоженскія новгородскія ладьи для дальнѣйшаго отвоза по Волхову. Въ 34 верстахъ отъ Ладожскаго озера на Волховѣ находилось „Богтинополе“, нѣчто въ родѣ таможенн. Тамъ гости представляли свои товары и уплачивали мѣсто или давали обязательство внести такое же мѣсто по прибытіи въ Новгородъ. Пошлина была по гривнѣ съ ладьи за товары дорогие (сукна, полотна, вино, пиво, металлическія издѣлія и проч.), по $\frac{1}{2}$ гривны за муку, пшеницу и льняное сѣмя, если на судахъ были и другіе товары, и вовсе безпошлинно, если суда были нагружены только солью и съѣстными припасами.

Сами новгородцы въ продолженіе перваго періода довольно часто ѣздили съ товарами въ г. Висби на Готландъ и въ г. Волмъ. Въ обоихъ этихъ городахъ у нихъ были даже свои подворья съ церквами и лавками. Но ганзейцы, старавшіеся всецѣли подавить самостоятельность новгородцевъ въ торговлѣ съ западными народами, отучили ихъ отъ поѣздокъ за море. Своею для этого были очень просты: товаръ у новгородцевъ покупали въ ихъ земляхъ по болѣе выгоднымъ цѣнамъ, чѣмъ въ Висби и въ Волмѣ. Такими образомъ новгородцамъ не было расчета самимъ возить свои товары за море, и ихъ

пояздки въ эту сторону постепенно прекратились.

Пять усердные они стали заниматься торговлей на Волгѣ. Въ обзоръ перваго періода мы уже видѣли, что новгородцы имѣли прочныя торговыя связи съ булгарами на среднемъ теченіи Волги и съ хозарами на ея низовьяхъ. Центрами этой торговли были столицы обоихъ государствъ, города Бѣлгаръ и Итиль. Привозимые съ Волги: отъ булгаръ хлѣбъ и степной товаръ (кожи, шерсть, овчины); отъ хозаровъ тонсе степной товаръ и азіатскіе издѣлія, получавшіеся въ Итиль изъ Средней Азіи. Намеетвіе татаръ не измѣнило положенія дѣла, такъ какъ булгары и хозары болѣею частью сѣмьлись съ татарами. Новгородцы быстро приняли съ татарскими ханами къ торговому сообщенію, продолжали свои дѣла на Волгѣ и даже развили ихъ, такъ какъ нашли въ татарахъ новыхъ богатыхъ покупателей. Русскіе купцы не только по-прежнему боѣко торговали на Волгѣ, но даже имѣли постоянныхъ приказниковъ и постоянныя лавки въ татарской столицѣ Сараѣ. Насколько многочисленно было русское населеніе въ Сараѣ, видно изъ того, что тамъ пришлось основать отдѣльную сарайскую епархію. Это облегчалось большою въротерпимостію тогдашнихъ татаръ.

Получавшіеся съ востока товары частью оставались при русскихъ внутреннихъ рынкахъ, но главными образомъ перепродавались ганзейцамъ. Важную статью торговли съ татарами составляла торговля лошадьми. Россія, какъ страна степная,

была въ это время бѣдна лошадьми, въ особен-
ности, хорошими верховыми для конницы. Постав-
щиками ихъ естественнымъ образомъ служили
татары, владѣвшіе немалымъ числомъ табунами.
Впрочемъ, этой торговли новгородцы не удержали
въ своихъ рукахъ, такъ какъ не были достаточно
знакомы съ коневодствомъ. Въ концѣ второго періода
торговля лошадьми сосредоточилась въ рукахъ новгос.

Надо еще упомянуть, что съ низовьевъ Волги
стали подвозить въ русскіе города соль, только
не новгородцы, которыхъ не было расчета до-
ставлять на внутренніе рынки дешевую астра-
ханскую соль въ ущербъ своимъ солеварнямъ, а сами
татары, постепенно научившіеся торговать и
мало по малу развившіе довольно обширныя са-
мостоятельныя дѣла, главнымъ образомъ съ Ниж-
нимъ Новгородомъ, Москвою и Суздалемъ. Они стали
проникать со своими товарами даже въ самый
Новгородъ; несмотря на конкуренцію, новгородцы
не лишались ихъ торговли предпріятіемъ и
довольствовались тѣмъ, что являлись посредниками
между ними и ганзейскими купцами. При-
бывавшіе съ товарами въ русскіе города, татары
назывались „низовыми гостями“ и, не смотря на
мусульманство, пользовались такимъ же почетомъ,
какъ и другіе иноземные гости.

На русское поволжье стала возвышаться въ
торговомъ отношеніи Нижній-Новгородъ. Серьезнаго
значенія онъ достигъ въ XIV ст., когда татары
развили самостоятельную торговлю и, кромѣ
того, въ поволжской торговлѣ стали принимать
участіе армяне. Какъ татары, такъ и армяне,
торговали преимущественно естественными и азиат-

скими товарами, которые стали привозить главным образом в Нижний-Новгород. Там же эти товары перекупались русскими купцами, преимущественно новгородскими, для отправки в ганзейские города; но также и купцами из других городов для внутренних русских рынков. Самыя нижгородцы торговали преимущественно зерновыми хлебами. Макарьевокая ярмарка, для Европы по азиатским товарам, возникла в начале елизаветинскаго периода при Алексѣе III.

Что касается Москвы, то до паденія Великаго Новгорода она не могла считаться главнымъ торговымъ центромъ Россіи, но уже съ XIV ст. была очень значительнымъ внутреннимъ рынкомъ. По свидѣтельству иностранныхъ путешественниковъ, москвичи отличались особенной склонностью къ мелкой торговлѣ; почти всякій житель Москвы чѣмъ нибудь торговалъ, хотя болѣею частью лишь въ самыхъ незначительныхъ размахѣхъ и не столько ради пользы, сколько ради самой торговой дѣятельности. Поэтому, Московскіе рынки отличались чрезвычайнымъ оживленіемъ и многолюдствомъ. Къ концу второго періода въ Москвѣ было уже 200.000 жителей и болѣе 40.000 домовъ. Въ то же время, благодаря развившейся во времена Ивана III чисто восточной роскоши, Москва считалась крупною потребительницей большого количества почти всякихъ видовъ товаровъ, въ особенности азиатскихъ. Торговые порядки въ Москвѣ были заимствованы изъ Новгорода; но торговые обычаи установившесъ несравненно лучше, чѣмъ въ Новгородѣ, такъ какъ не было вреднаго вліянія ганзейцевъ, искусственно сдерживав-

ливавших новгородскую культуру. Торговцы древней Москвы были добросовестные, честные люди и гораздо развитее в умственных отношениях. Поэтому в то время как новгородцы ограничивались чисто торговыми оборотами и не выказывали склонности къ фабрично-ремесленной деятельности, москвичи, наоборот, усердно развивали у себя ремесла и постоянно перенимали у иноземцев все, что было имъ по силамъ. Развивается, преимущественно кустарный производства, причем изделия выдвигались по иноземнымъ образцамъ, преимущественно по азіатскимъ. Но въ этой деятельности была уже прочный залогъ будущаго коммерческаго процвѣтанія Москвы; ремесленная деятельность содействовала умственному развитію москвичей, а следовательно и культурному ихъ прогрессу.

На юго-востокъ Россіи, когда татары утратили свою воинственность и политическую мощь, но зато занялись торговлей, получили значеніе Донской путь. Этотъ путь Московская Русь вступила въ непосредственные сношенія съ итальянцами, торговавшими на таврическомъ пути. Товары отправлялись изъ Великороссіи въ г. Данковъ на Дону и далее внизъ Дономъ въ Азовъ, а частью и далее въ Кафру (Осодосію). На томъ же пути направлялись частью и русскіе товары съ Волги, причемъ суда перевозились валокомъ. Дономъ же направлялась торговля Москвы съ крымскими татарами, когда крымская орда утратила свою первоначальную дикость и стала доступна коммерческимъ сношеніямъ.

Донская торговля не получила, однако, большого развитія вслѣдствіе развивающагося на Дону раздоръ разанскихъ и азовскихъ казаковъ.

Юго-Западные земли Руси, после нашествия татар, а потомъ съ подпаденіемъ ихъ во власть Литвы и Польши; въ торгово-промышленномъ отношеніи упали до совершеннаго ничтожества. Въ коренныхъ частяхъ Литвы и Польши тоже не было коммерческаго процвѣтанія. Земледѣліе было чуждо и совершенствовалося; существовала и очень оживленная, но мелкая, внутренняя торговля; но крупныхъ коммерческихъ дѣлъ не было. Зависело это главнымъ образомъ отъ того, что крестьяне въ польскихъ земляхъ были безправны, а шликта, рано проникшаяся феодальными духомъ съ запада, питала къ торговлѣ презрѣніе и представляла ее всецѣло евреямъ, не давая имъ, однако, достаточныхъ правъ и надлежащую социальную положенія. Такимъ образомъ торговля и ремесла развивались на крайне низкую степень и не могли приносить страны большой пользы. Въ отрывкѣ всеобщей исторіи промышленности и торговли мы видѣли, что коммерческаго процвѣтанія достигали только страны, въ которыхъ купечество было поставлено наравнѣ съ великими есоловѣдими и потому могло проявлять необходимую въ крупныхъ торговыхъ дѣлахъ мощь. Въ польскихъ земляхъ этого не было, и потому, несмотря на естественныя богатства края, несмотря на прекрасныя рѣчные пути къ Балтійскому морю и близость торговыхъ центровъ Германіи, Польша оставалась чрезвычайно беднымъ государствомъ съ плохими финансами, съ ничтожными производственными и торговыми средствами и безъ всякаго значенія въ международной торговлѣ. О промышленности въ русскихъ земляхъ вообще можно добавить къ тому, что уже сказано лишь немногое.

Земледѣліе во второй періодъ было уже главнымъ

источниками существования во всех русских землях, кроме новгородских и северной полосы. Мята была земледелью, однако, большой недостаток в скоте и в лошадях, ощущавшийся во всех частях Великороссии. Монеты появились в России лишь в XIV столетии; до того времени зерно измерялось ружными мерниками.

Рыбные промыслы в этот период быстро и повсеместно развивались. Рыболовством занимались, преимущественно, для домашних надобностей, сами крестьяне; но были рыбные промыслы и в смысле коммерческих предприятий. Так с конца XIII в. ходили ватаги рыбопромышленников на Бѣлое море и на Тихую сторону (къ Каспійскому морю). Рыбы тогда во всех русских водах было чрезвычайно много. До чего доходило обилие рыбы, видно изъ приводящихся отрывков летописца: „новгородскіе люди рыбы руками и мачи у берега, сколько кому надѣтъ“. Владычье водили и рыбными промыслами соединилось съ помещичьим владѣніем. Особенно богаты рыбными угодьями были монастыри. Князья и митри свои ловли и своих ловцов.

Обрабатывающая промышленность была только кустарнаго типа и далеко еще не процвѣтала. Однако въ Москвѣ были некуренные ремесленники, изделия которых занимали немаловажное мѣсто на русских рынках. Издѣльями занимались въ болѣе широтѣ случаи крестьяне. Мята они обрабатывали свою землю и оставались земледѣльцами; зимой они перѣзирались въ городъ и превращались въ ремесленников.

Денежное дѣло. Во второй периодъ въ торговлѣ операціяхъ попрежнему преобладала мѣновая форма; но счетъ уже повсеместно велся на деньги, и денегъ въ обращеніи стало значительно больше, чѣмъ въ первый периодъ. Чеканка монетъ упрочилась.

ласе, хотя въ отдѣльных частяхъ Руси не была одинакова и однообразна. Господствующей счетной единицей сталъ серебряный рубль, — въ большинствѣ случаевъ вѣсомъ въ $\frac{1}{4}$ ф. серебра, но иногда значитель- но меньше. При сдѣлкахъ деньги всегда взвѣши- вались. Въ обращеніи были различныя иноземныя монеты, но въ расчетахъ такія монеты прики- нались обыкновенно только на вѣсъ, считая по $\frac{1}{4}$ фунта серебряной монеты за рубль, а золото въ 12 разъ дороже.

Торговые пошлины во второй періодъ мало изменились; по прежнему главными видами пошлинъ осталось мыто, т. е. плата съ воза или лада за пропускъ въ опредѣленные мѣсты.

Кроме того за торговлю при церквяхъ и подѣ покровительствомъ духовенства платилась деся- тина, т. е. 10% со стоимости товаровъ въ пользу церкви. Сборщики мыта назывались мытниками; десятина собиралась десятиниками, т. е. възорскими для того мущинами отъ купечества.

Мыто собиралось въ различныхъ мѣстахъ и по нѣскольку разъ съ одного и того же товара, хотя было незначительно. Право взиманія мыта при- надлежало содѣлвенно князьямъ; но оно часто дари- лось князьями отдѣльнымъ лицамъ, монасты- рямъ, даже частнымъ мущинамъ, вельможамъ чего заставъ, на которыхъ взималось мыто, было на Руси множество. Размеры мыта были въ различ- ныхъ мѣстахъ неодинаковы.

Взимались еще небольшія пошлины за приета- ни (подерезенное мыто), на перевозкахъ, на мостахъ (мо- стовицина), явочное (за повторку товара передъ продажей) и гостинное (за позволеніе хранить товаръ въ складахъ).

Отъ пошенихъ было освобождено, какъ сословіе, только духовенство. Съ прочихъ людей, какого бы званія они не были, пошенихъ за провозимый и продаваемый товаръ взимались одинаково. Существовали, однако, отдельные лица и населеніе цѣлыхъ волостей, освобожденные, въ видѣ награды, за какую-нибудь важную услугу правительству, отъ всякихъ пошенихъ.

Сложная и отчасти запутанная система пошенихъ была отягочительна и вызывала постоянныя жалобы. Взиманія были не высоки и сами по себѣ не вредили бы торговлѣ; но ихъ форма была слишкомъ сложна, а потому вела къ постояннымъ спорамъ и злоупотребленіямъ. Безпорядокъ въ торговлѣ вносилъ также спосoby возникновенія митныхъ заставъ, такъ какъ таковыя устанавливались простыми княжескими распоряженіями; стало же просто отниматься. Купецъ никогда не могъ предугадать, въ сколькокихъ мѣстахъ и въ какомъ размѣрѣ съ него будутъ взысканы пошенихъ; поневоле приходилось назначать такіе высокіе цѣны на товаръ, чтобы во всякомъ случаѣ остаться прибылымъ. Отъ этого больше всего страдали, конечно, потребители, но также и торговцы, такъ какъ торговля не развивалась.

Во внешней торговлѣ отношенія были проще. Съ вывозимыхъ русскихъ товаровъ иностранцы въ большинствѣ случаевъ не взимали никакой пошлины. Объяснялось это особенной прибыльностью торговли съ населеніемъ русскихъ земель, а также тѣмъ, что русскіе купцы рѣдко бывали сами отправителями товара въ иностранныя государства; въ большинствѣ случаевъ иностранцы сами ввозили къ себѣ купленный русскій товаръ. Такъ въ ганзейскихъ городахъ не взималось

съ русскихъ товаровъ никакой пошлины, несмотря на то, что съ самихъ ганзейцевъ взималась на Волховъ, какъ уже нами отмечено, заставная пошлина. Также также было на Дону и Волге: татары доблестствовались подарками отъ русскихъ купцовъ и пошлины не взимали. Только въ Молдавіи, куда сбывали свои товары купцы юго-западной Руси, тамошние сборы были сносные, высоки и во всехъ отношеніяхъ отягощительные.

Иноземцы были обложены въ русскихъ земляхъ торговыми пошлинами. При закупкахъ товара они платили въсее, хотя во всехъ другихъ случаяхъ въсее платили продавцы, а не покупатели. Платили они въсее и съ продаваемыхъ товаровъ, такъ что по итоговскимъ операціямъ платили въсее вдвойню. Брались съ иноземныхъ юстей и все другія пошлины, если не было особаго освобождающаго ихъ отъ этихъ или другихъ пошлинъ договора. Но все эти пошлины иноземцы платили безропотно, настолько выгодно была для нихъ торговля съ Россіей въ ущербъ ограни² разницы цѣнъ въ русскихъ городахъ и въ западной Европѣ. Эта разница поддерживалась искусственно устраненіемъ непосредственныхъ сношеній русскихъ купцовъ съ европейскими рынками и строгой организаціей, благодаря которой между иноземцами не было ни малѣйшей конкуренціи.

Пути сообщенія во второй періодъ были въ Россіи столь же плохи, какъ и въ первый. Асигурали торговлю только рѣки. Сухопутнымъ грузовое движеніе возможно было только въ степяхъ и зимою. По недостатку въ лошадей не было, однако, большого грузового движенія и зимою, Даже въ Москвѣ подвозъ товаровъ шелъ главнѣйшимъ образомъ рѣкою Москвою, которая была тогда

многоводные; темъ теперь. По прежнему огромное значеніе имѣли волоки, на которыхъ суда перетаскивались изъ рѣки въ рѣку узкими. На некоторыхъ волокахъ были для этого лошади; но болѣею частью лошадей не имѣлось и суда тащили люди на едѣхъ яликами. Большое препятствіе составляли также пороги на судоходныхъ рѣкахъ. Движеніе судовъ вообще было крайне медленное и во многихъ мѣстахъ опасное.

Мѣстами торговли также обширныя незаселенныя пространства, ветривавшіяся тогда повсюду: пустыни были степи, въ которыхъ бродили только козачьи шайки или ватаги кочевниковъ; столь же пустыни были дремучіе лѣса, пересѣкавшіе русскія земли во всея направленія и дававшіе приютъ шайкамъ разбойниковъ. Грѣшныя были явленія повсѣдневныя.

Судопроизводство и законодательство во второй періодъ едвали на Руси мало ценныхъ. По прежнему руководствующа значеніе имѣли не писанныя законы, а обычное право и распоряженія князей. Всякое установленіе толковалось произвольно и вѣдучи царями злоупотребленія. Азачнаго договора между людьми не было; имущественныя права были шатки и неясны. Недостатокъ общественной безопасности не позволялъ искать въ оборотъ нажитые капиталы. Отъ всего этого ослабѣвала предпримчивость, тормозилось развитіе промышленности и затруднялась торговля.

Не смотря на блескъ двора Ивана III и распространяюща при немъ роскошь въ Москвѣ, во второй періодъ Россія оставалась страной бѣдною, хотя давала канцеляріи источниковъ огромныхъ богатствъ. —

Лекція 9^{ая}Периодъ третій

(Отъ паденія Новгорода до Петра Великаго).

Третій периодъ исторіи торговли и промышленности въ Россіи — Московский периодъ — резко отличается своими характерными чертами отъ второго. Съ паденіемъ Новгорода и прекращеніемъ торговых сношеній съ нѣмецкою Ганзой, центр тяжести русской торговли сразу переканулся на востокъ: коммерческимъ центромъ сдѣлалась Москва; главными торговыми путями стала Волга; главными привозными товарами сдѣлались азіатскіе. Замѣчательно, что именно въ это время въ западной Европѣ совершилось нѣчто противоположное: съ открытіемъ Новаго Свѣта центр тяжести западно-европейской торговли отодвинулся на западъ, къ берегамъ Атлантическаго океана, и азіатскіе товары частью совсѣмъ исчезли съ европейскихъ рынковъ (напр., товары средне-азіатскіе), частью пошли морскими путями (товары индійскіе), частью стали постепенно вытѣсняться товарами американскими.

Вывозъ русскаго сырья въ третій периодъ сильно сократился, такъ какъ не стало такихъ постоянныхъ покупателей, какими были ганзейцы. Въ зависимости отъ этого сократились и нѣкоторыя производства; такъ наприимръ, сильно пало звѣроловство въ сѣверныхъ частяхъ Руси; уменьшилось также овцеводство во многихъ земляхъ, поставившихъ въ Новгородъ шерсть, овечье сало и овчины. Зато потребности рынка внутренняго русскаго значительно возросли. Велѣдствіе установившихся лучшихъ порядковъ на Руси и велѣдствіе поднимавшагося благо-

состоянія земледѣльческаго населенія.

Коренныя перемены въ условія торговли внесли происшедшія измѣненія въ государственную строну. Въ удѣльный періодъ инициатива во всехъ хозяйственныхъ и торговыхъ дѣлахъ всецѣло принадлежала частнымъ лицамъ и артелямъ. Правители земель оберегали торговля предприятия, нередко даже являлись въ нихъ помщиками; но ими и въ голову не приходило руководить такими дѣлами. Правительственной опеки надъ частными предприятиями не было; соблюдалось только чисто фискальные интересы правительства. Соответственно этому надзоръ за торговлей представлялъ лишь полицейскія задачи — по охраненію порядка и финансовыя — по взысканію торговыхъ пошлинъ. Не то стало въ третью періодъ, когда съ объединеніемъ Руси подъ властью московскихъ царей и съ утвержденіемъ принципа самодержавія, послѣдовала полная централизація власти. Все стало дѣлаться съ вѣдома и разрѣшенія правительства. Полезное послѣдствіе этого выразилось въ мѣропріятіяхъ по обереганію общегосударственныхъ экономическихъ интересовъ отъ чужеземныхъ вліяній; вредное въ торговлѣ торгово-промышленныхъ дѣлъ, въ освоенности мелкихъ, вѣлкой волокистой и злоупотребленіями приказныхъ людей.

Иванъ III, переселивъ въ пределы Московскихъ земель знатнѣйшія новгородскія семьи, разрушилъ вѣковую корпорацію новгородскихъ купцовъ, которые до того времени составляли какъ-бы торговую компанію, державшую въ сво-

ихъ рукахъ всю коммерческую деятельность древняго русскаго міра и управлявшую торговлю съ западомъ.

Послѣ расправы Ивана III съ Новгородомъ и ганзейскими нѣмцами (1485-1495г.) новгородскій рынокъ палъ; однако, не сразу. Дали еще русскіе купцы продолжали привозить въ Новгородъ со своими товарами, повинувъсь привычкѣ и въ надеждѣ, что все опять пойдетъ по старому. Привозили въ Новгородъ и иностранцы, преимущественно голландцы, скупившіе изгнанныхъ ганзейцевъ. Но размеры дѣлъ чрезвычайно уменьшились и продолжались съ каждымъ годомъ уменьшались. Заброшенъ былъ даже главный торговый путь изъ Новгорода въ Европу-небскій; новгородскіе товары стали направляться преимущественно въ Яковъ для дальнѣйшаго слѣдованія Двиною въ Ригу. Соответственно этому, поднялся въ торговомъ отношеніи Яковъ, но значенія преемство Новгорода никогда не достигъ. Благоденствіе Якова было при томъ крайне кратковременно: въ нѣмъ векоръ было уничтожено вполнѣ, и его главнѣйшія купеческія семьи были разселены по внутреннимъ городамъ Московскаго государства, какъ и новгородскія. Но такъ какъ Двинскій путь не утратилъ своего значенія, то паденіе торговли Якова не было такъ значительно, какъ въ Новгородѣ, и Яковъ все-таки остался важнымъ узловымъ пунктомъ.

Въ Москвѣ съ паденіемъ Новгорода начала быстро развиваться оптовая торговля, до того времени не имѣвшая большихъ размѣровъ. Германскіе и польскіе купцы съ запада, татар-

скіе, поганскіе и армянскіе купцы съ востока и русскіе со всей земли московскоі стали стекаться въ Москву, торговые обороты которой соответственно этому поднялись. Въ Москвѣ были выстроены обширный каменный гостинный дворъ, оживленная торговля которой напоявляла дальніе азіатскіе базары. Пріѣзжавшіе иностранные гости не терпѣли никакихъ притѣвленій и совершали значительныя сделки по закупкѣ русскаго сырья и по продажѣ иноземныхъ товаровъ. Торговля была главнымъ образомъ земный, такъ какъ лѣтнее сообщеніе съ Москвою, вѣдѣвшееся по плохимъ дорогамъ и незначительности Москвы-рѣки, было затруднительно.

Разумѣется, обороты иноземныхъ купцовъ въ Москвѣ были во много разъ меньше, чѣмъ бывали прежде въ Новгородѣ; это зависѣло не только отъ меньшаго притока иноземцевъ съ запада и отъ того, что ганзейцевъ считали менѣе могущественные въ торговлѣ купцы изъ Нидерландовъ, Голландіи, Саксоніи и Польши; это зависѣло главнымъ образомъ отъ дороговизны провоза товаровъ изъ земли. Поэтому предметами московскоі оптовой торговли съ иноземными купцами запада стали преимущественно товары большой цѣнности и не скоропортящіеся. Извозились преимущественно ткани и предметы роскоши; вывозились—дорогіе меха и наиболѣе цѣнные восточные товары.

Въ московскій періодъ началось непосредственное торговое сношеніе Россіи съ Англіей. Въ 1523 году англійскіе купцы, въ поискахъ новыхъ путей для своихъ промысловъ, проникли

въ Бѣлое море и открыли путь въ русскія земли. Результатомъ этого было возникновеніе въ Англіи особой компаніи, подъ названіемъ „Русской“, для торговли съ Россіей. Компанія эта получила отъ царя Ивана IV льготную грамоту и начала свои операціи. Она завела торговые дворы въ Холмогоряхъ и въ Вологдѣ, устроила въ Холмогоряхъ прядильню, а въ Вологдѣ канатную фабрику и развила довольно значительные торговые обороты по вывозу въ Англію русскаго сырья (главнымъ образомъ льна и пеньки) и по ввозу въ Россію англійскихъ мануфактурныхъ товаровъ (главнымъ образомъ суконъ и металлическихъ издѣлій). Въ то же время постепенно стала развиваться англо-русская торговля азіатскими товарами черезъ Бѣлое море, не особенно обширная, но весьма прибыльная для обѣихъ сторонъ.

По возникновенію того времени англійская компанія выхлопотала себѣ монополію по торговлѣ стѣвернымъ путемъ и начала злоупотреблять этими правами. Англичане завели въ Москвѣ контору и всякими проеками стали вытѣснять прочихъ иноземцевъ, въ то же время поднимая цѣны на свой товаръ немисовѣрно. Въ результатѣ явилось образованіе въ Москвѣ урѣдой партіи противниковъ англичанъ и начались взаимныя пререканія, сильно тормозившія развитіе дѣловъ. Вскорѣ англичанамъ была воспрещена розничная торговля, какъ и непосредственная торговля съ азіатскими купцами; если на то не было особаго для каждаго случая царскаго разрѣшенія; отня-

та у нихъ была и привилегія исключительнаго права торговли на Бѣломъ морѣ.

Конкурентами англичанъ во все московскіе періодъ были главнымъ образомъ голландцы. При Иванѣ III имъ были даны права, отнятыя у ганзейцевъ, но уже не въ томъ объемѣ, а съ разными ограниченіями. Сначала у нихъ были торговые дворы только въ Новгородѣ и въ Москвѣ. Позднѣе, когда англичане утратили право монополей торговли стѣвернымъ путемъ, голландцы получили разрѣшеніе устроить такіе-же торговые дворы въ Архангельскѣ, Холмогорахъ, Вологдѣ и въ Усть-Кокъ. Надо замѣтить, что голландцы меньше всякихъ другихъ иноземцевъ эксплоатировали русскихъ торговцевъ и не добивались преимуществъ просеками. Поэтому они всегда были популярнѣе другихъ иноземцевъ на Руси. Предметы торговли голландцевъ были приблизительно тѣ же, что и англичанъ; главнымъ предметомъ ихъ ввоза были полотна и ель, а вывоза — ленъ, пенька и зерновой хлѣбъ.

Торговля Россіи съ Швеціей никогда не имѣла большого значенія, такъ какъ шведская торговля вообще не была обширна; имѣли взаимныя торговельныя сношенія такъ же частыя войны между обоими государствами. Шведы привозили преимущественно желѣзо; взаменъ они увозили изъ Россіи, главнымъ образомъ, хлѣбъ.

При Иванѣ III, вѣдѣствіе его брака съ Софіей Палеологъ и вѣдѣствіе вызваннаго этимъ событіемъ притока въ Россію большого числа гре-

ковъ, возобновились торговля сношенія Россіи съ Балканскими полуостровами. Греками, какъ единоразрѣшили, не только было разрѣшено торговать безнапосредственно и имѣть въ Москвѣ и Тульѣ свои торговые дворы, но еще выдавался отъ казны „корми“: мясо, свѣтлои и дровяни. Торговали они преимущественно драгоцѣнными камнями, жемчугами и другими предметами роскоши. Увозили изъ русскихъ земель наиболѣе цѣнные сорта лѣсныхъ мѣховъ для турокъ и татаръ. При Алексѣѣ Михайловичѣ, когда права иностранцевъ въ Россіи вообще были уравнены, греки лишились своихъ преимуществъ и торговли съ ними пала.

Въ московскій періодъ особенно развилась торговля съ восточными народами: хивинцами, бухарцами, персами, крымскими татарами и кочевцами. Съ ханствами Средней Азіи (Хивой и Бухарой) непосредственные торговые сношенія возникли съ присоединеніемъ къ русскимъ владѣніямъ Астрахани. Въ Москву пріѣхали послы отъ хивинскаго хана и цѣлѣны съ московскимъ правительствомъ соглашеніе, слѣдствіемъ котораго было возникновеніе въ Астрахани очень оживленнаго рынка по торговлѣ восточными, туркскими и европейскими товарами. Русскіе купцы стали ѣздить въ Хиву и Бухару; хивинскіе и бухарскіе купцы пріѣзжали въ Астрахань; сношенія были вполне миролюбивыя и страдали лишь отъ степныхъ разбойниковъ, которыхъ въ тѣ времена вездѣ было много. Въ Астрахани существовало особое бухарское

подворье. Бухарцы сдѣлались главными поставщиками индійскихъ товаровъ. Армяне торговали въ Астрахани преимущественно персидскими товарами. Хивинцы и ногайцы остались поставщиками степныхъ товаровъ: лошадей, коней, сала, мериушки, овчины и проч.

Черезъ Астрахань шла наидальше важная для Россіи того времени персидская торговля. Насколько значительна была эта торговля, видно, напримѣръ, изъ того, что англичане считали возможнымъ заступить для Европы индійскую торговлю, которая была тогда въ рукахъ португальцевъ, персидскою, и вѣдеемъ пытались завладѣть этой торговлей; однако имъ это не удалось, такъ какъ московское правительство само дорожило персидскою торговлею и вѣдеемъ ограниченіями и пошлинами препятствовало цѣльху англичанъ.

Главный торговый путь шелъ изъ Астрахани черезъ Дербентъ. Персидскіе купцы шили въ Астрахани свой торговый дворъ. Бывали они также въ Казани, въ прочихъ новозисскихъ городахъ и въ Москвѣ. Въ Москвѣ у нихъ было даже особое помѣщеніе съ отмычскимъ складомъ на посольскомъ дворѣ. Наравнѣ съ греками персидскіе гости пользовались правами на казенный „кормъ“. Для торговли персидскими товарами въ Москвѣ былъ особый персидскій гостининый дворъ. Никакіе другіе иноземные купцы не пользовались такими почетомъ и такими привилегіями, какъ персидскіе. Пошлинами они, однако, были обложены, даже весьма высокими; но это не вызывало

ихъ неудовольствіи, настолько переудекая тор-
говля была выгода. Сами цари вели за соѣтвен-
ной счетъ обширную торговлю съ персами. Глав-
ными предметами ввоза изъ Персіи были шелкъ-
сыреуръ и индійскіе товары; шелкъ-сыреуръ цѣли-
комъ скупался казною и отъ казны уже перепро-
давался западно-европейскимъ купцамъ. От-
правлялись въ Персію мѣха, европейскіе товары
и некоторые сельскохозяйственные продукты.

Съ покореніемъ Сибири начались торговля
отношенія Россіи съ Китаемъ, которыя разви-
лись до значительныхъ размѣровъ. Центромъ
этой торговли былъ единственный въ то вре-
мена городъ Сибири-Тобольскъ; ближайшій по-
граничный пунктъ былъ Нерчинскъ. Китайцы
привозили въ Тобольскъ пестрые ткани, одно-
цвѣтную китайку, драгоцѣнные камни, фар-
форъ, чай, хину, ревенъ, шелкъ. Увозили ки-
тайцы исключительно мѣха. Китайскіе
товары отправлялись изъ Тобольска русскими
купцами частью на внутренніе русскіе
рынки, частью въ Архангельскъ для перепрода-
жи европейскимъ купцамъ. Какъ и переудекая,
китайская торговля чрезвычайно тормозилась
правительственными стѣпеніями, которыми
хотѣли добиться, чтобы вся эта торговля
сосредоточилась въ рукахъ правительственныхъ
агентовъ для увеличенія царской казны. Въ
результатъ увеличилась только контрабанд-
ная торговля и данъ былъ просторъ всевозмож-
нымъ злоупотребленіямъ приказныхъ людей.

Въ Московскій періодъ установился обычай,
согласно которому всякій иноземный гость,

привозивший въ Россію товаръ, прежде всего долженъ былъ представлять этотъ товаръ особымъ должностнымъ лицамъ, которые составляли опись товара и отбирали для царской казны все, что считали нужнымъ. За отобранный для царя товаръ получалась выплата его стоимости полностью изъ казны; но вследствие злоупотребленийъ выплаты полностью никогда не бывало. Остальной товаръ, по описанию поименно, гость долженъ былъ продавать; если что оставалось не проданнымъ, увозить обратно позволялось только по вынесеніи вторичныхъ, вывозныхъ, поименно. Этотъ порядокъ и въ особенности валоукита, которой сопровождалось дѣйствіе приказныхъ людей, причиняли торговлѣ неисчислимый вредъ. Въ то же время болыіе и не поддающіеся критическому точному исчисленію убытки по-буждали гостей сильно повышать цѣны на привозной товаръ и столь-же сильно понижать цѣны на русскіе товары; иначе не было расчета торговать.

Замѣтимъ еще, что въ московскій періодъ въ Россіи развивалась религиозная нетерпимость, какой передъ тѣмъ не бывало и которая была для иностранцевъ до крайности стѣснительна. Въ Россію допускались изъ иностранцевъ только лютеране и протестанты; евреи же и католики не имѣли права въезда. Такимъ образомъ ставилась преграда торговельнымъ сношеніямъ съ Польшею и всей католической Германіей, тогда какъ именно съ этими странами могла развиваться выгодная торговля, непосредственная и транзитная, по направленію къ болыимъ

июно-европейскими рынками. Только при Алексее Михайловиче московская торговая политика стала основанной: все иностранцы были уравнены в своих правах; произвола и притязаний стало меньше. Полного же переворота дождалась Россия только в следующем периоде, при Петре Великом.

Торговые районы и внутренняя торговля.

Как уже было сказано, в третий период Москва стала средоточием всей торговой деятельности в России. Значение ее возвышалось тем, что правительство само занималось торговлей, и сам царь, как выразился один англичанин, был первый купец в России. Все, что европейцы привозили лучшего, шло в царскую казну; точно также лучшие русские меха были достоянием казны; в казну же скупались наиболее ценные азиатские товары. Цари искали из своих сокровищниц товары, по главным образом перепродавали их торговцам. В Москву же стекались сокровища со всей земли русской, потому что там проживали знатнейшие и самые богатые люди. Наконец, Москва была и географическим центром России, вследствие чего почти все торговые пути скрещивались в ней. Поэтому Москва, несмотря на плохое состояние путей сообщения, привлекалась товарами всякого рода и в ней совершались главнейшие торговые сделки. Даже в тех случаях, когда товар шел мимо Москвы, напр. из Архангельска к низовьям Волги, сделки по операциям этим товаром заключались или готовились в Москве, так как

таких были все главнейшія конторы и все правительственныя учрежденія, съ которыми приходилось вести дѣло. Такому порядку содѣйствовала принадлежность казны главнѣйшимъ торговымъ операціямъ. Лишь въ Москвѣ приказная волокита была менѣе обременительна и поддавалась некоторому ускоренію; поэтому даже ярмарки другихъ городовъ не отвлекали торговли отъ Москвы, ибо главнѣйшія изъ заключенныхъ на ярмаркахъ сделокъ очень часто заканчивались потомъ въ Москвѣ.

Особенностью Москвы были ея обширные рынки съ основными рядами для всякаго рода товаровъ. Главными рынками были Китай-городъ, обнесенный красною стѣною; внутри ея вовсе не было мелкихъ домовъ — находились одни ряды лавокъ. Лавки къ концу періода были болѣею частью каменные. Въ Китай-городѣ было три гостиницныхъ двора: Старый, Новый и Передекинъ; самый обширный былъ Новый, построенный при Алексѣѣ Михайловичѣ. Лавки отдавались купцамъ въ наѣмы за 18 до 25 руб. въ годъ; въ Старомъ гостиницномъ дворѣ были малыя лавки, отдававшіеся за 6 до 12 руб. въ годъ; въ деревянныхъ рядахъ, которыхъ оставалось мало, урны лавокъ была еще ниже.

Не смотря на богатство, Москва содержалась грязно и несправно. Въ дождливое время не всякую улицу можно было перейти; вонь вездѣ, но въ особенности возле разнскихъ рядовъ, стояла нестерпимая. На Красной площади былъ главный рынокъ предметовъ домашнего потребленія, и этотъ рынокъ былъ чрезвычайно

многолюден, такъ какъ даже знатныя лица охотно посещали его ради препровождения времени; однако и здѣсь грязь между лавками стояла невылазная, и ничто, кромѣ мостковъ передъ лавками, для удобства пѣшеходовъ не дѣлалось.

На Ивановской площади былъ „невольничій рынокъ“. Тамъ продавались нѣвольники русскими и иноземными покупателями; тамъ же совершались купжи крѣпости на владѣніе невольниками, для чего судили особые „площадные“ подьячіе.

За городомъ былъ обширный конскій рынокъ. На немъ постоянно бывала очень оживленная торговля лошадьми, которыхъ однимъ погонщикомъ пригонялось въ Москву ежегодно до 16000 головъ.

Торговые пути изъ Москвы были: вологодскій, новгородскій, новолосинскій, сибирскій, енисейскій и украинскій. Наибольшее движеніе въ третій періодъ было на вологодскомъ пути, которымъ шли товары изъ Архангельска, и на новолосинскомъ пути, которымъ направлялась восточная торговля.

Послѣ Москвы главнѣйшимъ торговымъ пунктомъ Россіи въ московскій періодъ былъ Архангельскъ. Значеніе его возникло съ развитіемъ бѣломорской торговли. Въ XVII ст. въ Архангельскъ ежегодно приходило до 40 купеческихъ судовъ: англійскихъ, голландскихъ, гамбургскихъ и бременскихъ. Главнѣйшимъ временемъ года для плаванья по Ледовитому океану считалась вторая половина лѣта; тогда и проходили корабли. Соответственно сему, учреждена

была архангельская ярмарка, на которую привозили из Москвы правительственная лица для выдачи таможенных дьял, казенных закупок и для всяких распоряжков по ярмаркѣ. Главнымъ начальникомъ ярмарки былъ назначенъ для этого старшина изъ числа русскихъ гостей; ему поручалось назначеніе и сборъ пошлины и управленіе торговыми дѣлами. Подъ его начальствомъ было двое таможенныхъ головъ. Въ торговля дѣла Архангельскій воевода не вмешивался; но судъ надъ торговцами принадлежалъ ему.

Доходъ казны, доставляемый архангельскою таможней, не превышалъ 75000 руб. Такая незначительность таможенного сбора объяснялась большими злоупотребленіями головъ и сильными развитіемъ контрабандной торговли. Морская торговля на Северномъ океанѣ была всецѣло въ рукахъ иностранцевъ; русскіе владѣли только мелкими судами для рыбныхъ промысловъ, хотя на этихъ судахъ они забирались иногда очень далеко, къ берегамъ Норвегіи и къ Новой Землѣ.

Изъ Архангельска водной путь шелъ Двиною, Сухоною и Вологодю до города Вологды. Вологда въ московскій періодъ была очень важнымъ торговымъ центромъ. Тамъ было главное складочное мѣсто архангельскихъ товаровъ; тамъ же былъ центральный пунктъ по закупкѣ англійцами льна. По свидѣтельству англичанъ, въ XVII в. Вологда была большимъ городомъ съ многочисленными каменными строениями, богатыми рынками и очень оживлен-

ной торговли.

Из Вологды зимний путь к Москве шел на Ярославль. Мотом этот путь был непроходимым вследствие болот.

Новолоссе в московский период было главной торговой артерией России, как по внутренней торговле, так и по торговле с восточными народами. Из Москвы торговый путь к Новолоссе шел водною по рекам: Москва до Коломна, Ока до Нижнего и далее Волгою. Вторым путем шел сухопутным до Ярославля и далее Волгою. На Оке бывали большие разбои, вследствие чего уличный товар направлялся всегда на Ярославль.

Нижний-Новгород был важнейшим торговым пунктом уже в предыдущем периоде. Значение этого города еще поднялось, когда Василий III, желая причинить вред враждебной Казани, запретил русским купцам ездить на казанские ярмарки и возложить таковых основать близ Нижнего Макарьевскую ярмарку при монастыре того же названия. Сначала эта мера принесла лишь отрицательные результаты: товары из Персии и Армении не направлялись к Нижнему, и новолосская торговля только значительно уменьшилась. Но мало по малу Макарьевская ярмарка привилась и стала привлекать торговцев. С покорением Казани и Астрахани дело пошло еще успешнее. В XVIII в. Нижний был уже главным складочным местом товаров по торговле Европы с Азией и в то же время главным центром внутренней хмельной торговли.

Макарьевская ярмарка собиралась ежегодно

въ юль мѣсяцъ подъ мандатаремъ св. Макарія Илѣтководскаго. Сюда привозились европейскіе товары изъ Архангельска черезъ Ярославль и изъ Москвы; азіатскіе товары доставлялись частью азіатскими купцами непосредственно, частью астраханцами.

Казань въ XVII ст. имѣла большое торговое значеніе. Въ сношеніяхъ Москвы съ франкическими мусульманами Средней Азіи казанскіе татары являлись отличными посредниками. Въ Казани, какъ въ городѣ тогда еще чисто татарскомъ, не считали предвзвѣдѣннымъ бывать даже самые суровые мусульмане, ни за что бы не соглашались ѣхать далѣе, въ города чисто русскіе. Такимъ образомъ Казань являлась добавочнымъ складочнымъ пунктомъ для азіатскихъ товаровъ и не отбывала торговли у Жизинскаго, а наоборотъ, цѣлилась къ нему. Кроме того Казань служила складочнымъ мѣстомъ для соли и соленой рыбы, привозимыхъ татарами изъ Астрахани; туда же доставляли свои товары и породу вятскаго и пермскаго краевъ, привыкшіе къ сношеніямъ съ татарами. Въ Казани же было главное мѣсто судостроенія на Волгѣ. Тамъ была казенная верфь, на которой строились суда, какъ для казны, такъ и для частныхъ предпринимателей.

Жизинскъ по Волгѣ былъ сопряженъ съ опасностью, такъ какъ на ея пустынныхъ берегахъ всегда появлялись большіе шайки разбойниковъ. Поэтому суда ходили въ Астрахань и промежуточные пункты большей частью караванами. Надъ караваномъ назначался отъ

правительства особым начальником; въ его распоряжении бывали больше или меньше значительная ратная сила, и на судах шельмы иногда даже пушки. Особенно значительна была сопровождавшая караванъ рать, когда на судах отправлялись государевы товары и бывали посылы. Еще при Иване IV караваны состояли изъ 500 большихъ судовъ; потомъ караваны бывали еще больше, въ особенности при Алексѣе Михайловиче. Суда приводимые въ движеніе веслами; при попутномъ вѣтрѣ ставились паруса; противъ теченія шли на ямкахъ. Волны въ то время была мала на перекатахъ. Поэтому суда строились, какъ и теперь, плоскодонные. Въ верхнихъ частяхъ Волги, т. е. до Казани, суда всегда шельмы при себѣ лодки (паузки) для облегченія судна на перекатахъ. Между Нижнимъ и Астраханью суда ходили, однако съ осадкой до 12 футовъ.

Несмотря на все предосторожности и сильный конвой, какъ отдѣльныя суда, такъ и цѣлые караваны на Волгѣ иногда попадали отъ разбойниковъ. Для нападеній на цѣлый караванъ разбойники выходили въ соглашеніе съ казаками рязанскими и донскими. Для противодействія такимъ скопищамъ разбойниковъ были основаны остроги (крѣпости) Саратовъ и Черный Яръ.

Сухопутное сообщеніе между Астраханью и Москвою было затруднительно, вследствие пустынности степей, и еще опаснее волжскаго, такъ какъ приходилось проходить казачьи области. Сухопутные шли преимущественно погайцы, приносящіе отъ нихъ путевыя хлопоты

въ Москву. Съ ними шель иногда и купеческій обозъ.

Астрахань, по присоединеніи къ Россіи, была сначала незначительнымъ и беднымъ городомъ. Въслѣдствіе оживившейся восточной торговли она стала быстро подниматься и оживляться, но затѣмъ сильно пострадала въ смутное время, когда тамъ засѣлъ Заруцкій со своими скопищами воровъ и казаковъ. Астро-рично Астрахань была разграблена и разорена шайками Стеньки Разина. После того она оправилась, но того значенія, какое ей предска-зывали англичане, надвѣявшіеся направить къ Астрахани почти всю азіатскую тор-говлю съ Европой, никогда не получила, такъ какъ не только не удалось направить къ Астрахани индійской торговли, но къ концу московскаго періода уменьшилась даже торговля съ ханствами и съ Персіей.

Населеніе Астрахани было крайне смѣ-шанное, болѣею частью азіатское. Это прида-вало городу своеобразный, восточный отпечатокъ. Въ Астрахани было нѣсколько гостиницъ и дворовъ и татарскій базаръ; послѣдній по-мѣщался въ городскихъ стѣнахъ, совершенно отгорожено. Для розничной торговли были тор-говцы ряды на подобіе московскихъ.

Для торговли по Каспійскому морю существовали казенная суда, которыя назы-вались бусами. Этими судами и заведен-ной въ Астрахани верфью заведывали осо-бый начальники. Бусы ходили дважды въ годъ (весною и осенью) изъ Астрахани для тор-

говили съ Хивой и Бухарою. На бусахъ бывала конвой изъ стрельцовъ при одной пушкѣ. Такія-же бусы поддерживали сношенія съ Персіею. Кроме того въ Астрахань приходили персидскія бусы. Привозимыхъ купцовъ въ Астрахань обыскивали, такъ какъ существовали запрещенные товары, напр. табакъ; такіе товары конфисковались и уничтожались.

Сибирь, по ея присоединеніи къ Россіи, получила торговое значеніе вълѣдствіе ея богатства пушными товарами и огромнаго спроса въ московскій періодъ на таковой товаръ. Въ концѣ XVI ст. русскіе купцы возили въ Сибирь лѣнъ, холсты, юрты, сапожскій товаръ, оружіе и многое другое; увозили оттуда лѣнъ, а потомъ и китайскіе товары. Торговали съ Сибирью преимущественно москвичи, изъ наиболѣе зажиточныхъ гостей. Посылали они приказчиковъ, частью русскихъ людей, частью татаръ для сношеній съ мѣстными инородцами. Сибирскій путь изъ Москвы шелъ Москвою, Окою, Волгою и Камою до Соликамска; потомъ волокомъ до Верхотурья; изъ Верхотурья путь продолжался Турою и Тюболомъ до Тюбольска. Въ Верхотурь была таможенная для проворки товаровъ и взиманіе торговыхъ пошлинъ. Неподалеку, въ Ирбитской слободѣ, въ первой половинѣ XVII ст. возникла ярмарка, на которой сначала торговали только лѣнъ. Эта ярмарка, однако, быстро приобрѣла въ купечествѣ большую популярностъ и стала очень значительной. Первоначально въ Ирбитѣ привлекало торговцевъ то, что тамъ не было таможенъ и все торгъ производился безпошлинно. По отда-

ленности мѣста, правительство о такомъ торгѣ не знало, а верхотурскіе воеводы покрывали дѣло ради получаемыхъ подарковъ. Въ послѣдствіи правительство обратило вниманіе на значительность иркутскаго торгова и приняло мѣры къ его правильному обложенію; но это не подорвало ярмарки, такъ какъ уже упрочилась привычка. Иркутская ярмарка продолжала процвѣтать и осталась до новѣйшаго времени главной посредницей въ торговыхъ сношеніяхъ Европейской Россіи съ Сибирью.

Въ восточную Сибирь и къ китайской границѣ путь шелъ изъ Тобольска Иркутска и Обью.

Торговля съ Китаемъ шла черезъ Нерчинскъ и Иркутскъ.

Сибирская торговля была стѣснена великими злоупотребленіями чиновниковъ, не боявшихся нарушать законы вдали отъ Москвы. Азотомъ въ Сибирь развилась очень значительная контрабандная и безпошлинная торговля вообще. Существовали цѣлыя торговые пути и на нихъ цѣлыя ярмарки, о которыхъ правительство не знало.

Пути сообщенія въ московскій періодъ были не столько лучше, чѣмъ въ предшествовавшій. Мосты были рѣдки; паромы — въ несправности и тоже не вездѣ. Зимнія дороги были, конечно, лучше, но не растущимъ, вѣдѣтьемъ чего сильно возмущались обыватели.

Улучшилось только устройство на рѣкахъ, да лошадей въ странѣ стало достаточно. Въ московскій періодъ возникли въ Россіи почто-

быя сообщения: а) отъ Рима до Москвы черезъ Яковъ, Новгородъ и Тверь, б) отъ Москвы черезъ Вязьму и Смоленскъ до польской границы и в) черезъ Ярославль и Валоду въ Архангельскъ. Посылать что-нибудь по почте называлось посылать „на ямахъ“. Ямолы пользовались главными образомъ для пассажирскаго движенія и для пересылки урюжныхъ и ентныхъ товаровъ. Отправителей уплачивали за урюжую подводу, или же входили въ соглашеніе съ другими отправителями. Письма посылались обыкновенно съ нарочными. Перегоны на почтовыхъ трактахъ были очень велики, до 70 верстъ на нынѣшнюю милью; движеніе было, однако, не слишкомъ медленное, въ особенности зимою и когда клада была не тяжела. Възда была преимущественно въ одну лошадь; когда требовалось больше лошадей, запрягали цусли. Тутъ не было устроенныхъ почтъ, въ обыкновеніи была възда „дружками“, т. е. на лошадей крестьянъ, перевозившихъ съдока отъ села къ селу, передавая его своимъ знакомымъ, какъ нынѣ бываетъ въ некоторыхъ частяхъ Сибири.

Городами въ тѣ времена назывались лишь укрѣпленные города; неукрѣпленные назывались посадами. Въ городахъ и посадахъ торговые и ремесленные порядки были тѣ же, что и въ Москвѣ. Пригородныя села назывались слободами и въ нихъ бывали иногда рынки; въ прочихъ селахъ никакой торговли, кромѣ разносной, въ тѣ времена не было.

Въ Московскій періодъ въ Россіи началось возникать купечество, какъ свободное и совершенно

самостоятельное сословіе. До того времени, какъ мы видѣли, такого сословія въ отдѣльности не было; люди всякихъ сословій могли заниматься торговлей и таковая никогда не составляла сословной профессіи. Въ московскій періодъ торговля по прежнему оставалась излюбленнымъ дѣломъ русскихъ людей, и ею попрежнему занимались люди всякихъ сословій, начиная отъ самыхъ царей и кончая крестьянами; однако видѣлось и отдѣльное сословіе, вполне купеческое, съ другими сословіями уже не смѣшиваемое. Въ XVII ст. торговое сословіе въ московскомъ государствѣ дѣлилось на 5 разрядовъ: 1) гостей, 2) гостиничную сотню, 3) суконную сотню, 4) черную сотню и 5) посадскихъ людей. Именованіе гостями было древнее на Руси отилице, которыми сограждане видѣлись особо полезнымъ торговымъ дѣятелямъ; гостями же велились иностранцы купцы. Сотнями тоже издревле именовались торговцы артеми. Гостиничными и суконными сотнями назывались торговцы артеми, которые вели оптовую торговлю дѣла съ гостями и иностранцами. Черными назывались сотни, занимавшіеся скупкой сырья изъ первыхъ рукъ и перепродажей гостямъ и высшимъ дѣламъ сотнями. Когда началъ Великій Новгородъ и первое мѣсто заняла Москва, наименованія измѣнились; торговыми сотнями стало называться лишь московское купечество, занимавшееся оптовой торговлей; прочее именовалось посадскими людьми. Гостями стали именоваться купцы по

жалованными грамотами. Иностранцев по
привычке величали гостями, но уже в бу-
квальный смысл, а не в смысле звания.
Купечество управлялось корпоративно, для
чего в каждой московской сотне избирались
голови, а в каждой посаде и в каждой
слободы — старшины. Присяго единства и
присяго артельного начала в русском ку-
печестве уже не было; уцелела, однако, крепо-
вая порука, как основа кредита. Разносчики
в московский период назывались „ходебниками“.
Это были обыкновенно посадские люди, торго-
вавшие в разное по евреям и при монасты-
рях: мелочью, священными предметами и
иконами.

Купцы того времени имели обыкновение
принимать к себе мальчиков в учение. Из
мальчиков вырабатывались постепенно при-
казчики, которые в свою очередь назывались
и выходили в купцы.

По всей Руси преобладала оптовая тор-
говля.

Это объясняется плохими путями сообще-
ния того времени. Все, что не портилось,
приходилось закупать „в прокъ“, обыкновенно
на год. В розницу покупались лишь мелочи
и все, что не выдерживало хранения. Несмотря
на почет, русское купечество оставалось,
однако, на очень невысоком нравственном
уровне: грамотных купцов почти не было;
в дворах почти все покупали, обманыва-
ли друг друга и покупателей; благочестие
было больше наружное. Вследствие таких

недостатков русских торговых людей, иностранцы, разумеется, шили надъ ними перевесъ.

Ансь и лѣтра въ московскій періодъ были то же, что и въ предыдущій. Введенная единица вѣса была берковецъ; въ берковцѣ было 10 пудовъ; въ пудѣ — 40 гривенъ (т. е. фунтовъ); въ гривнѣ — двѣ гривенки скаловыя; въ скаловой гривенкѣ — 48 золотниковъ. Сѣтяные припасы при продажѣ въ розницу вѣсили на безмятное, по $2\frac{1}{2}$ ф. въ безмяткѣ. Большіе грузы опредѣлялись, начиная съ XVI в. на ласты, замѣтываемыя у иностранцевъ. Ласты въ различное время опредѣлялись различно: въ XVII в. въ ластѣ считалось 180 пудовъ, позднее 140 и 120 пуд., въ XVIII в. ластѣ считалась въ 72 пуда.

Сѣтяная мѣра измѣнялась на: оковы (бочки), четверти, осьлины и четверики. Въ оковѣ было 4 четверти; въ четверти — 2 осьлины; въ осьлинѣ — 4 четверика или мѣры.

Линейная мѣра была: версты, сажени, аршины и локти. Въ верстѣ считалось 700 саженей; въ сажени, какъ и теперь три аршина. Аршинъ дѣлился на четыре пяди, по четыре четверти въ каждой пяди. Позднѣе пяди стали называться четвертями, а четверти — вершками. Локотью называлась линейная мѣра въ 10 вершковъ. На практикѣ обыкновенно три локтя принимались за 2 аршина.

Жидкости измѣрялись бочками, котлами, ведрами, жбанками, братинами, ендовами, кружками, чарками и проч. Какъ и нынѣшнія

рюшки и стаканы въ трактирахъ, это были мѣры неопредѣленныя. Котелъ могъ быть въ три ведра или менѣе, могъ быть и въ 20 ведеръ; такъ и съ прочими мѣрами жидкостей. Соответственно болѣе или менѣе емкости мѣры, которой измѣрялась продаваемая жидкость, опредѣлялась и цѣна, разумеется, приблизительная.

Вообще въ расчетахъ царскихъ безпорядокъ и произволъ, такъ какъ по неярливости и недостатку мѣръ и вѣсовъ чаще всего сдѣлки совершались на глазомѣръ. Купцы любили покупать товаръ возами, ложами, цѣлыми складами и, отсюда не добываясь точнаго измѣренія. Этотъ безпорядокъ поддерживался позамысливавшимся у азіатовъ суетворіемъ, согласно которому точное измѣрение вредно торговцу счастіемъ. Пользовались этимъ главными образами иностранцы, обманывавшіе и обманывавшіе русскихъ купцовъ безбожно.

Монета была въ болѣе или менѣе порядкѣ. Основной монетной единицей установилась татарская "денега" — мелкая серебряная монета, до настоящаго времени сохранившаяся въ Средней Азии и стоящая теперь конфектъ 20. Во втораго періода, когда установился обычай не взвѣшивать деньги, а считать ихъ на рубль, но это денегъ въ рубль, московскіе великіе князья этимъ пользовались и стали чеканить деньги мелкие. Въ Новгородѣ чеканили деньги добросовѣстные, вслѣдствіе чего къ московскому періоду новгородская денега (или новгородка) вышла вдвое болѣе, чѣмъ московская.

В московский период новгородки постепенно исчезли. Московское правительство уже одно снабжало русской монетой все государство. Началось дальнейшее уменьшение денег для увеличения казны.

Из монги чеканились сначала только "пуш", ценность которых была крайне изытокова и колебалась в разное время от 18 до 60 пуш на серебряную денгу. Когда вошло в обыкновение чеканить из монги разливную монету, единицей она считалась зливна, в которой стали считать 10 копеек или новгородок и 20 денешек (малых).

Крупная серебряная монета в России появилась впервые при Алексее Михайловиче. При нем стали перечеканивать итшские талеры в рубли. Стали еще чеканить полурублевки (полтинники) и четверть-рублевки (четвертаки).

Золотые монеты чеканились в России лишь в малом количестве и только в смысле медалей для награждения приближенных к престолу лиц. В торговле русских золотых денег не было. Иностранная золотая монета тоже не принималась в смысле денег, а лишь как металл на подтылки. Однако, при Михаиле Федоровиче и Алексее Михайловиче в Москве чеканились иностранные червонцы для расчетов с иностранцами.

Московские монеты были очень плохой чеканки, на манер татарских. При таких монетах были крайне малы, тонки и неудобны в употреблении. Чеканкой на монетном дворе

занимались обыкновенные золотых-двѣль масте-
ра безъ всякихъ машинъ. Частныя лица имѣли
право приносить на монетный дворъ слитки
серебра и заковывать для себя то или дру-
гое количество монеты. Въ торговлѣ на мо-
нету смотрѣли, какъ на товаръ, и отнюдь
не всякій соглашался принимать деньги въ
уплату за свой товаръ; ливновыя операціи
преобладали.

При Алексѣѣ Михайловичѣ монетные
дворы были въ Москвѣ, въ Новгородѣ и въ
Яковѣ. Ко времени Петра Великаго оста-
вшая въ дѣйствіи только московскій мо-
нетный дворъ; прочіе были упразднены.

Починные. Въ московскій періодъ тор-
говля починны на Руси не только не
была упрощена и облегчена, но наоборотъ, усло-
жилась и усложнилась. Бюрогетствующимъ ви-
домъ починны считалась „десятина“, т. е.
десять денегъ съ рубля стоимости товара.
Кромѣ того торгующія лица уплачивали
„пятиную“ на содержаніе войска, и „мытъ“,
по-прежнему, на всевозможныхъ внутреннихъ
заставахъ. Таможенн прокушталли главными
образомъ внутреннія. Въ срединѣ XVII в.
получили болѣе развитіе и болѣе пра-
вильную организацію таможенн погранич-
ныя; главными образомъ архангельская. По-
чинны взимались, какъ съ привозныхъ, такъ
и съ вывозныхъ товаровъ. Мытный сборъ
отдавался обыкновенно на откупъ.

Торговое законодательство считалось въ
московскій періодъ болѣе чуждымъ. Уже въ

царствование Ивана IV разными городами были даны „таможенная грамоты“, которыми были точно определены пошлины, налоги и порядок их взимания, а также обязанности торговцев по соблюдению установленных порядков. При Алексее Михайловиче явилось уже довольно полное законодательство о торговле, заключавшееся в отрывках общаго „Уложения“.

При Борисе Годунове в ряду законодательных актов совершенно было зло, последствия которого были очень тяжелы. Отливной „Юрьева дня“ крестьяне были прикреплены к земле. Это был нанесен удар не только русскому земледелию, но и русской промышленности и торговле, так как линия силы торговаго сословія на Руси тогда, как и в позднѣйшія времена, черпалась главным образом изъ сословія крестьян. В то же время прикрепление крестьян повело къ усиленію казачьих общин на окраинахъ государства. Составленные главным образом изъ вольныхъ людей, эти общины держали себя по отношенію къ русскому государству враждебно, нередко открыто воевали съ войсками пограничныхъ воеводствъ и причиняли торговле огромный вред своими грабежами.

Въ земляхъ полвеко-литовскихъ торговое законодательство было разработано лучше, чѣмъ въ московскомъ государствѣ, но являлось слишкомъ близкимъ подражаніемъ западно-европейскимъ уложениямъ и потому

плохо мирилось съ своеобразными мѣстными
условіями. Ремесла тамъ были ствене-
ны цеховыми устройствами городовъ и все-
возможными привилегіями отдѣльных
предпринимателей. При многочисленныхъ
ограниченіяхъ правъ евреевъ, которые были
главнѣйшими торговцами и ремесленни-
ками, такой порядокъ былъ крайне не-
удаченъ.

Промышленность въ московскій періодъ
на Руси значительно развилась и упо-
рядочилась.

Земледѣліе по прежнему являлось осно-
вой всего народнаго хозяйства, но, вѣсьма
уже неравномерно лучше и успѣшнѣе. Въ
наиболѣе населенныхъ мѣстностяхъ залежная
система начала вытѣсняться трехъпольной.
Виды хлѣба были по прежнему главными
образцами: рожь, пшеница, овесъ и гречиха;
но были также значительныя пространства
подъ посѣвами ячменя, проса, волокнистыхъ
и малярныхъ растений. Ленъ разводился
въ огромныхъ размѣрахъ и составлялъ
одну изъ важнѣйшихъ доходныхъ статей
сѣверныхъ частей Россіи; не менѣе зна-
чительно было производство пеньки въ сред-
нихъ и южныхъ частяхъ. Льняное и
конопляное масло было въ большемъ употре-
бленіи, чѣмъ теперь.

До Бориса Годунова винокурение было
важною доходною статьей во многихъ сельскихъ
хозяйствахъ. Царь Борисъ ввелъ казенную
продажу вина, пива и меда, чѣмъ сильно

станнымъ производство, такъ какъ начались всевозможныя злоупотребленія со стороны царскихъ чиновниковъ. Позднѣе введена была откупная система, еще ухудшившая дѣло. При царѣ Алексѣѣ Михайловичѣ откупа были отменены.

Скотоводство, съ присоединеніемъ къ Россіи татарскихъ земель, стало развиваться во всехъ частяхъ государства съ изумительной быстротой. Способствовали этому и некоторыя измѣненія въ климатическихъ и почвенныхъ условіяхъ, такъ какъ съ размноженіемъ русскаго населенія изысканій лѣсъ былъ вырубленъ, значительныя площади болотъ обсохли и превратились въ луга, климатъ смягчился. Разводились преимущественно: лошади, рогатый скотъ, овцы и свиньи. Въ торговлѣ скотомъ счетъ велся уже на головы, талудами и стадами. Немало разводилось также птицъ, выкармливаемыхъ на участкахъ стала легка и дешева. Сало производилось въ большихъ количествахъ, какъ для внутренняго потребленія, такъ и для вывоза за границу. Черезъ Литву и Польшу выводились за границу лошади. Конскіе заводы были на Руси уже со временъ Ивана III.

Лѣсные промыслы въ московскій періодъ были менѣе развиты, чѣмъ во второй. Уменьшилось производство деревянныхъ издѣлій, въ особенности деревянной посуды. Уменьшилось также смолокуреніе. Лѣсные матеріалы и смолы, сдѣлавшись предметомъ значительнаго вывоза въ Англію зато сильно уменьшилось бортничество, а главное,

Упомянутые охотничьи промыслы. В московский период медь и воск являлись уже главными продуктами пашенного хозяйства, плоды — продуктами садоводства, а пушной товар — предметом иногородского промысла.

Казань была средоточием кожевенного производства, хотя это производство было широко распространено и по всей землей русской, и кожевенный товар, как и невыделанные кожи, составлял предмет значительного вывоза за границу. Особенно славилась русская сиврамять и русская юфть.

В XVII в. появились на Руси первые мыльные заводы. Лучшим русским мылом в конце московского периода было костромское.

С возникновением русского мыловарения производство потама уменьшилось.

Рыболовство в третий период достигло на Руси очень значительных размеров, хотя попрежнему имело больше характер хозяйственного подпора, а не торгового промысла. С торговлею рыбными рыдьями промыслы были преимущественно на Белом море и на низовьях Волги; на севере купеческими артелями и ижевыми ижевыми; на Волге — казенными ватагами. За границу шла русская рыба преимущественно балморская: семга и треска.

Русская икра пашеная и тогда уже вывозилась в западную Европу (Англию, Нидерланды, Францию и Италию), где считалась дорогим лакомством; но выловленные медленности и дороговизны перевозки вывоз икры был незначительный. Главными потребителями рыбы и икры

были внутренние покупатели.

Добывание соли производилось на пресных лиметах, на Бѣломъ морѣ, въ Пермской землѣ и около Астрахани. На Бѣломъ морѣ самая значительная варница принадлежала Соловецкому монастырю. Въ Пермской землѣ были богатѣйшія варницы Строгановскихъ. Въ Астрахани добывание соли составляло привилегію казан; промысловники откупали право разработки соляныхъ озеръ за опредѣленную плату и снабжали солью, какъ поволжские рынки, такъ и Москву. Астраханская соль была такъ дешева, что проникала даже въ Швецію и въ Сибирь. Бѣломо́рской солью по прежнему были съ черноморскаго побережья къ южнымъ и юго-западнымъ окраинамъ Руси.

Добывание металловъ развивалось нецѣпочно. Медь выдѣлывалась изъ болотной руды. Русское железо было дешево, но плохого качества; поэтому ввозъ железа изъ Швеции продолжался и прерывался только войнами. Все прочее металлы доставлялись въ Россію отъ иностранцевъ. Медь шла изъ Англии, Дании, Швеции и Голландіи; олово привозилось изъ Англии и Дании; золото и серебро — отовсюду, въ монеты, въ слиткахъ все преимущественно изъ Персіи и изъ Константинополя черезъ грековъ.

Изъ строевыхъ минераловъ въ Россіи добывались только бутовый камень, известъ, алебастръ, мраморъ и глина. Алебастровыя плиты въ Коломенскомъ были такъ хороши, что иностранцы закупами тамъ алебастръ для вывозки въ западные государства. Изъ глины выдѣлывались кирпичи и гончарныя издѣлія. Русское гончарное производство было не особенно цѣпочно и подрывалось конкуренціей дешевой

деревянной посуде, которую иностранцы выдвигали мастерами. За-то русскіе кирпичи были чрезвычайно прочны. Въ боольшомъ употребленіи была въ тѣ времена слюда. Богатѣйшія лопки слюды были во владѣніи Соловецкаго монастыря. Позднѣе слюду нашли около г. Енисейска.

Стекло стали дѣлать въ Россіи при Михаилѣ Осодоровичѣ. Въ концѣ московскаго періода существовало два стеклянныя завода. Однако, издѣлія этихъ заводовъ были плохи, вслѣдствіе чего ввозъ стекла изъ заграницы не прекращался.

Вина въ наибольшемъ употребленіи были французскія и испанскія, отчасти такжѣ греческія. Русское медовареніе было некогда въ славѣ, но съ введеніемъ казенной продажи вина, меда и пива — пало. При Алексѣѣ Михайловичѣ хорошій медъ привозился изъ Литвы. Съ покореніемъ Сибири русскіе купцы сдѣлались первыми европейскими потребителями чая. Чай приписывался излѣбнымъ свойствамъ и сначала чай употреблялся главными образомъ, какъ лекарство. При Алексѣѣ Михайловичѣ чай уже былъ во всеобщемъ употребленіи, хотя таковое долго осуждалось духовенствомъ, какъ пороковое. Несмотря на строгія запрещенія и сильное противоудѣльствіе церкви проникло въ Россію и употребленіе табаку. Распространители куренія были малороссы, къ которымъ табакъ проникалъ черезъ запорожцевъ и евреевъ изъ Турціи.

Шкапное ремесло въ Россіи московскаго періода не процвѣтало; издѣлія изъ лона, шерсти и пеньки были чрезвычайно плохи. Не смотря на дешевизну русскіхъ холстовъ таковые получали сбытъ заграницу лишь во 2^{ой} половинѣ XVIII в.

За то русская тряпка уже тогда скупалась англичанами и голландцами для печатного производства въ больших количествахъ.

Хлопокъ привозился лишь въ видѣ ваты, черезъ Астрахань. Хлопчатобумажныхъ тканей въ Россіи не производилось.

Листую бумагу стали дѣлать въ Москвѣ при Иванѣ IV. При Алексѣѣ Михайловичѣ было уже 2 печатныхъ фабрики. Русская бумага была, однако, невысокаго качества и годилась только для канцелярскихъ потребностей. Для печатанья церковныхъ книгъ употреблялась иностранная бумага, подвозъ которой былъ довольно значителенъ.

Не привилось и производство суконъ и шелковыхъ тканей; за недостаткомъ хорошихъ мастеровъ ткани обходились дороже привозныхъ и все таки были гораздо хуже, вѣдѣмъ чего предпріятія этого рода рухнули.

Удачнѣе было съ канатнымъ производствомъ. Англичане основали въ Вологдѣ и Холмогорахъ канатныя фабрики, на которыхъ стали принимать русскихъ рабочихъ. Подъ руководствомъ англичанъ русскіе вполне выучились дѣлать. При Алексѣѣ Михайловичѣ было уже несколько русскихъ заводовъ для выдѣлки канатовъ, веревокъ и рыболовныхъ сетей. Былъ даже построенъ подъ Москвою царскій заводъ для выдѣлки хорошаго волокна, изъ льна и пеньки; волокно это, однако, сбывалось за границей иностранцамъ. —

Лекція 10^{ая}Періодъ Четвертый²

(Отъ Петра Великаго до Екатерины II)

Этотъ періодъ, не смотря на его краткость, самый содержательный, ибо въ этотъ періодъ торговля и промышленность Россіи совершенно преобразились. Азіатская медлительность въ дѣлахъ уступила мѣсто кипучей дѣятельности; крайняя подозрительность въ сношеніяхъ съ иностранцами смѣнилась увлеченіемъ вѣщать иноземнымъ и призывать иностранцевъ въ учителя русскаго народа во всемъ, что требовало культурнаго развитія; центръ тяжести русской торговли снова перешелъ къ западнымъ границамъ; опять огромное значеніе въ Россіи получили нѣмцы, но уже не какъ иноземные эксплуататоры, а какъ агенты русскаго правительства для проведенія великихъ преобразованій и улучшеній; рушились вѣковые предрассудки и въ основу всего положены были соображенія о пользѣ народа, а не старыя привычки, повѣрья и трусливое оцѣненіе всего новаго; принята была меркантильная (покровительственная) система основаніемъ экономическихъ мѣропріятій, и не казенныя предпріятія, а народное богатство стало считаться единственною надежнымъ источникомъ доходовъ казны.

Царствованіе Петра Великаго было самымъ замѣчательнымъ временемъ въ исторіи русской торговли и промышленности. Оно внесло переломъ во все стороны русской жизни, создало новые пути экономическаго развитія народа, совершенно преобразило производительныя силы государства и даже вызвало новыя потребности.

и новые способы их удовлетворения.

Сельское хозяйство и чистое добывающее промыслы перестали быть основой всего экономического строя в России; явилась и стала быстро развиваться обрабатывающая промышленность. Русская винная торговля перестала быть источником обогащения одних иностранцев и курьезных государств; главными двигателями стали русские подданные, хотя и иностранного происхождения, но накапливая или богатства стали в значительной степени оставаться в России.

Наконец, созданъ былъ русскій торговый флотъ, сначала не большой, но постепенно увеличивавшійся, и русские корабли стали все чаще и чаще появляться въ иностранныхъ портахъ, сближая русскій торговый миръ съ иностраннимъ, знакомя русскихъ купцовъ съ иностранными порядками и культурными приемами торговли. Реформы Петра имели значение прежде всего просвѣтительное; призывая иностранцевъ въ Россию и давая имъ способы обогащенія въ торговыхъ и промышленныхъ предприятияхъ; Петръ всегда ставилъ предприятия такъ, что иностранцы являлись учителями своего дѣла для русскихъ людей. Богатства, накопленные иностранцами при такихъ условіяхъ, были лишь справедливою оплатой за полученныя отъ нихъ знанія и окупались впоследствии, когда ихъ русскіе ученики постепенно развили собственные предприятия, продолжая разносторонне прибрѣтенныя знанія по землѣ русской. Какъ мы видѣли, не то было въ Новгородѣ, когда

калзеицы появились лишь жемчужинами России
когда от них ни один русский человек
ничему не научился, а весь богатства, кото-
рая они нависали на Руси, уходила загра-
ницу.

При Петре получило развитие русское тор-
говое сословие, без всяких однако преимуществ
для столичного, и явилось торговое законода-
тельство в разноразных, каких до того времени
не было. Пути сообщения были значительно
улучшены, в особенности водные. Деңезское
дѣло упорядочено. На рынках появилось мно-
жество товаров, которых прежде не было.
Благодаря лучшим порядкам, притоку куль-
турных иностранцев и поднимавшейся про-
свѣщенной купечества, стали исправляться и
русские торговые обычаи, которые в предше-
вавший период, как мы видели, оставляли
желать очень много.

В московский период Россия имѣла уже
огромныя сношенія съ азиатскими народами,
но никакого культурнаго вліянія на них не
оказывала, вѣдѣе собственнѣйшей некультур-
ности. Со времени Петра, значительно поднѣв-
шійся въ культурномъ отношеніи, русский на-
родъ сразу получил нравственный перевѣсъ
надъ азиатскими населеніями и сталъ провод-
никомъ цивилизаціи въ Азію.

Съ начала XVIII ст. Россия едѣлалась облада-
тельницай береговъ значительной части Фин-
скаго залива и Балтійскаго моря. Старый нев-
скій путь опять былъ въ русскихъ рукахъ. Съ
основаніемъ Петербурга и Кронштадта на томъ

солнечных летних, иго инокни новгородцы встрѣ-
чали ганзейскіе корабли, русская торговля полу-
чила удобной морекой выходъ и ее междунаро-
дное значеніе сразу поднялось. Попытка укрѣ-
питься на берегахъ Чернаго моря была менѣе це-
лѣсна и ее пришлось отложить до слѣдующаго
періода. На Балтійскомъ морѣ торговое движеніе про-
должалось, хотя получило второстепенное значеніе.
Подчиненіе Россіи такимъ важнымъ торговымъ
портамъ, какими были Рига, Ревель и Нарва, по-
вело къ большимъ торговымъ успѣхамъ, такъ какъ
въ этихъ городахъ имѣлись уже готовый торго-
вый флотъ и готовая торговая связь съ за-
падомъ.

Колоссальные успѣхи, достигнутые Россіей въ
разсматриваемую эпоху, не слѣдуетъ, однако,
всему приписывать Петру Великому. Реформы,
которыя онъ осуществилъ, отчасти подготовля-
лись уже при Алексѣ Михайловичѣ и прави-
тельствомъ Софьи. Онъ вызывались духомъ вре-
мени и просвѣтительскимъ вліяніемъ иностран-
цевъ, которые уже при Алексѣ Михайловичѣ
были въ Россіи весьма многочисленны.

Торговые районы. Въ четвертомъ періодѣ
торговый центръ Россіи снова перемѣстился: онъ
перешелъ изъ Москвы въ Петербургъ. Достигнуто
это было отчасти мѣрами принудительными.
Съ 1703 года, когда была основана новая столица,
правительство энергично заботилось о ея подъемѣ.
Купцы и рабочіе были переселены въ Петербургъ
насилствомъ. Имѣевшимъ все мѣрами
была направлена и русская вывозная торговля
къ Петербургу. Такъ въ 1713 г. изданъ былъ указъ,

чтобы торговые люди везли пеньку, юфть, икру, клей, смолу и щетину для продажи за границу, не в Вологду, как было прежде, для ссылования в Архангельск, а в Петербург. В 1721 году постановлено было: к Архангельску и Риге возить товары только из прилегающих речных бассейнов; прочее, как и всю пеньку, возить в Петербург.

Такия крутыя мѣры вызывали ропотъ въ купечество, не признававшее еще преимуществъ петербургской торговли. Недовольны были и тѣ иностранцы, у которыхъ уже были прочныя торговыя связи въ Вологду, Москву и Архангельскъ, равно какъ и тѣ, которымъ несомненно было самостоятельное развитіе русской торговли. Однако выгоды петербургскаго порта русскіе купцы узнали очень скоро, а роптавшіе иностранцы не рѣшились отказаться отъ привилегій для нихъ русской торговли. Краемъ того оживленія торговли на Балтійскомъ морѣ очень сочувствовали нѣмецкіе города, а многіе купцы изъ Риги, Ревеля и Нарвы нашли для себя выгоды переселиться въ Петербургъ.

Петербургъ отстраивался по обдуманному плану и подъ внимательнымъ надзоромъ правительства, добивавшагося илѣтъ городъ вполне европейскій и краевій. Основаніемъ Петербурга послужила крепость, построенная въ 1703 году на островѣ Лени-Сари и названная Петро-Павловскою по собору, тогда же построенному въ ней во имя этихъ апостоловъ. Въ 1704 году на Котлинѣ была построена замокъ Кроншлотъ, послужившій основаніемъ Кронштадту. Съ 1704 же года нача-

ное переселение въ Петербургъ рабочихъ. Жилые дома строились сначала исключительно на „городскомъ острову“, т. е. на нынѣшней Петербургской сторонѣ. На лѣвомъ берегу было устроено только адмиралтейство, т. е. верфи и мастерскія для судостроенія, обнесенныя земляными укрѣпленіями. Всѣ постройки были изъ дерева. Когда послѣдовало принудительное переселеніе дворянъ и купцовъ въ Петербургъ, первымъ были отведены участки на Петербургской сторонѣ, вторымъ на Васильевскомъ островѣ. Каждый долженъ былъ строиться на собственные средства, но съ помощью отъ казны, въ видѣ лѣса, рабочихъ и т. п.

Столицей Петербургъ сталъ считаться съ 1712 года, когда государева семья туда переселилась окончательно.

Въ 1713 г. въ Петербургъ было уже болѣе тысячи домовъ и 6 церквей; въ 1724 г. населеніе его доходило до 100.000 челов.; а къ концу періода было 150.000 г. Уже при Петрѣ В. всѣ главнѣйшія постройки стали возводить каменные; къ восшествію на престолъ Екатерины II каменныхъ строеній была почти третья часть. Освѣщеніе Петербурга началось съ 1721 г. Полицейскій порядокъ, къ которому русское населеніе было непривычно, вводился при Петрѣ весьма крутыми мѣрами. Скорая возжа по улицамъ столицы была воспрещена; за нарушеніе этого правила лошади отбирались въ казну, а кучеръ подвергался тѣлесному наказанію. На рынкахъ возы ставились рядами по роду продаваемого товара. За обвѣшиванье, облитриванье и прочіе обмане въ торговлѣ были назначены тяжелыя наказанія. За торгъ вредными предметами

назначено было наказывать въ первый разъ кну-
томъ, во второй — каторгою, въ третій — смертною
казню. Не менше строгимъ были мѣры къ преду-
прежденію пожаровъ.

Въ 1723 г. въ С.-Петербургѣ учреждена биржа.
За три года передъ тѣмъ сдана была пош-
ли на съ товаровъ, привозимыхъ въ Петербургъ, на 40%.

Всѣчески привлекая жителей и предпри-
имателей въ Петербургъ, правительство создало
различныя преимущества для лицъ, основывающихъ
здѣсь фабрики и заводы. Выдаваемое денежныя
пособія, оказывалось содѣйствіе по найму иностран-
ныхъ мастеровъ. Основатели новыхъ фабрикъ и
заводовъ на нѣсколько лѣтъ освобождались отъ
всѣхъ пошлинъ, скурью по выдвореніи и нату-
ральныхъ повинностей. Результатомъ всего этого
было возникновеніе въ новой столицѣ множества
фабрикъ и заводовъ, изъ коихъ очень много были
устроены на казенныя средства и затѣмъ либо
проданы, либо отданы въ наемъ частнымъ пред-
принимателямъ.

Не смотря на значительныя поощренія
петербургской торговли, она долго не могла
сравняться по своимъ размѣрамъ съ архангель-
ской. Правительство принуждено было даже
отложить свое распоряженіе о направленіи нѣ-
которыхъ товаровъ исключительно въ Петер-
бургъ, такъ какъ торговое движеніе еще долго
и упорно шло привычнымъ архангельскимъ
путемъ.

Вывозъ товаровъ за границу изъ Петербурга
составлялъ:

въ 1718 году на 268 тыс. рубл.

въ 1760 году на 5.390 тыс. рубл.

Привозъ иностранныхъ товаровъ въ Петербургъ за эти годы былъ:

въ 1718 году на 218 тыс. рубл.

" 1760 " " 2.300 " "

Въ концѣ этого періода въ Петербургъ было уже 42 фабрики; въ томъ числѣ казенный фарфоровый заводъ, производившій выдающіеся по своимъ достоинствамъ изделия.

Архангельскъ въ первую половину царствованія Петра Великаго продолжалъ возвышаться и оставался главнымъ русскимъ портомъ. Затѣмъ обороты по восточной торговлѣ въ Архангельскѣ стали уменьшаться, такъ какъ товары стали отвлечаться петербургскимъ и прибалтийскимъ портами.

Въ Архангельскѣ началось русское морское судостроеніе. Въ 1694 г. впервые вышелъ въ море русскій корабль „Св. Павелъ“ и впервые появился на моряхъ русскій коммерческій флагъ. Этотъ флагъ былъ составленъ изъ голландскихъ цвѣтовъ, размѣщенныхъ въ обратномъ порядкѣ. При Екатеринѣ I^{ей}, по ходатайству архангельскаго купечества, были отменены постановленія, стѣнявшія архангельскую торговлю въ пользу петербургской. Но это уже не могло остановить начавшагося паденія сѣверной торговли, такъ какъ преимущества Петербурга, благодаря лучшимъ подвознымъ путямъ, болѣе легкой навигаціи, присутствію столичныхъ удобствъ и биржи, наконецъ, близости иностранныхъ портовъ, были слишкомъ велики.

Москва съ возвышеніемъ Петербурга утра-

тима свое значеніе по вѣншней торговлѣ. Зато она по прежнему осталась центромъ русской внутренней торговли; переходными пунктами въ сношеніяхъ Россіи съ востоками и районами фабрично-заводской промышленности. Внутренняя торговля обезпечивалась Москвою ея центральнымъ географическимъ положеніемъ; географическими же условіями объясняются ея преимущества въ сношеніяхъ съ азіатскими народами.

Что касается фабричной промышленности, то сосредоточіе ея въ Москву и въ ея окрестностяхъ объявлялось наибольшей плотностью населенія этой местности, ея центральнымъ положеніемъ въ государствѣ и уже отыгнанными въ предыдущемъ періодѣ ремесленными способностями великороссовъ. Внутреннее устройство Москвы за разсматриваемый періодъ мало измѣнилось. Попрежнему Китай-городъ оставался центромъ торговли; попрежнему оптовая торговля производилась въ гостинныхъ дворахъ, а розничная въ рядахъ и на рынкахъ. Только купеческое самоуправленіе измѣнилось, въ зависимости отъ общихъ преобразованій.

Рига, Ревель и Нарва. Остзейскіе города были для молодой столицы одновременно и опорными пунктами, и сильными, но полезными конкурентами. Безъ содѣйствія остзейскаго торговаго флота и международныхъ торговыхъ связей этихъ городовъ Петербургъ не успѣлъ бы такъ быстро развитъ свою вѣншнюю торговлю. Соудѣйствіе выразилось въ переселеніи въ Петербургъ многихъ купцовъ изъ этихъ городовъ, въ тотъ періодъ, когда миро-

пріятіями Петра торговля провинціальныхъ портовъ сдѣлалась, тогда, какъ въ Петербургъ она вѣчески поощрялась и облегчалась.

Несомнѣнную пользу Петербургу приносила и конкуренція прибалтійскихъ портовъ, въ которыхъ оставалось достаточно богатыхъ фирмъ для дѣятельнаго продолженія торговли; этой конкуренціей поддерживалась напряженная торговая энергія петербургскихъ предпринимателей.

Повалысе. Съ переходомъ русскаго торговаго центра къ берегамъ Балтійскаго моря и Финскаго залива азіатская торговля на Волгѣ сразу уменьшилась, такъ какъ значительная часть азіатскихъ товаровъ стала вытѣсняться европейскими. Въ зависимости отъ этого уменьшились обороты Нижняго-Новгорода и Макарьевской ярмарки. Пострадала въ неменьшей степени и Казань. Астрахань уже въ концѣ предыдущаго періода начала утрачивать свое торговое значеніе вълѣдствіе уменьшенія торговли съ Персіей и ханствами. Въ петровскій періодъ уменьшеніе значенія Астрахани продолжалось, но все-таки она сохранила ижего главного русскаго рынка на юго-востоку. Даже въ концѣ періода черезъ Астрахань ввозилось въ Россію не мало азіатскихъ товаровъ.

Сибирь въ Петровскій періодъ не измѣнила своего значенія въ торговомъ отношеніи. Попрежнему сибирскіе инородцы были главными поставщиками шкурокъ для Россіи и являлись хорошими покупателями русскаго хлѣба и русскихъ издѣлій. Попрежнему торговля съ ними была шкуровая и очень выгодная, такъ какъ за неви-

сокаго достоинства русскія издѣлія импортеры щедро платили первосортными мѣдами. Богатые сибирскіе купцы, попрежнему, променяли болѣею частью въ Москвѣ, въ Ярославлѣ, въ Нижнемъ или въ Казани; въ Сибири они держали только своихъ приказчиковъ и бывали лишь на ярмаркахъ. Это невыгодно отражалось на развитіи торговли; въ особенности китайской, которая при другихъ условіяхъ развивалась бы значительно быстрее.

Пермскій край въ Петровскій періодъ представлялся средоточіемъ горнозаводской промышленности. Такое же значеніе имели Мура и Олонекскій край.

Юго-Западный край сохранилъ свое прежнее положеніе въ торговлѣ. Малороссія доставляла на русскіе внутренніе рынки, а частью и въ Голландію для заграничнаго вывоза: жизненные припасы, скотъ и воскъ. Изъ Малороссіи шелъ шерсть для быстро размножавшихся въ Петровскій періодъ русскихъ суконныхъ фабрикъ.

Торговля съ Польшею была безпорядочна и незначительна.

Прочіе внутренніе рынки Россіи не утратили въ своемъ торговомъ значеніи, даже поднялись, но при изумительно быстромъ развитіи торговли столицъ и портовыхъ городовъ ихъ значеніе стало неважнымъ.

Пути сообщенія въ Петровскій періодъ составляли предметъ особенныхъ заботъ правительства. Главное вниманіе по прежнему было обращено на водные пути, такъ какъ при громадности разстояній въ Россіи и все еще крайне

рыболовнѣ населеніи, перевозка тѣлесей обхо-
дась сходно только водою.

Уже въ „Умсеніи“ ц. Алекѣя Михайловича
предписывалось не останавливать судоходства на
рыбкахъ плотинами и другими загражденіями,
и устраивать для пропуска судовъ черезъ загра-
женія ворота. Петръ Великій подтвердилъ та-
кія узаконенія и ввелъ новыя по огражденію
бечевниковъ отъ застройки, запашекъ и засадки.
Онъ положилъ начало соединенію Волжскаго
бассейна съ ладожскими устройствами Вышне-
волоцкаго канала. Въ то же время на мно-
гихъ рыбкахъ обшихъ бассейновъ предприняты
были: расчистка бечевниковъ и извлеченіе кар-
тей. При немъ устроена была лоцманская
организация для безопаснаго прохода судовъ черезъ
Боровицкіе пороги. Для прекращенія убыт-
ковъ отъ частой индеей судовъ на ладожскомъ
озерѣ, начаты были работы по сооруженію
ладожскаго канала въ обходъ озера. Прини-
мались и другія мѣры къ поднятію рыбного су-
доходства въ Россіи. Такъ, устроенъ былъ над-
зоръ за судами и судостроеніемъ; плохіе суда
запрещалось выпускать въ плаваніе; указаны были
обязательныя правила при постройкѣ судовъ, то-
бы таковыя были крѣпки и надежны; при обо-
женіи судоходства, принималось во вниманіе
качество судовъ: плохіе и старыя суда обла-
лись вышешю пошлиною, чѣмъ выстроенныя
съ соблюденіемъ вѣсѣхъ новыхъ правилъ. Въ то
же время оказывалось покровительство вла-
дѣльцамъ хорошихъ верфей: къ нимъ посыла-
лись казенные мастера, имъ давались различ-

ныя логоты. Все эти мѣры достигли цѣли и уже въ царствованіе Петра I дали рѣшительное судоходству несравненное допѣлое развитіе.

При преемникахъ Петра Великаго устройство русскихъ водныхъ путей продолжалось непрерывно.

Менѣе замѣтныя, хотя очень значительныя работы во весь періодъ упорно производились по устройству грунтовыхъ дорогъ и мостовъ по всей имперіи. Производились эти работы натуральною повинностью мѣстныхъ жителей и потому не бросались въ глаза; только болѣе, что за отсутствіемъ камня и по свойству грунта въ большей части Россіи дороги оставались плохи. Но если принять во вниманіе огромные золотые участки, на которыхъ дороги пришлось закатывать, мѣстами даже замостить бревнами, при томъ чрезвычайно большое ихъ общее протяженіе (несколько тысячъ верстъ), работа была замѣчательная. Дороги раздѣлялись на два вида: большія (почтовые) шириною въ 30 саж. и проезжія, шир. въ 10 саж. Общими центральными узлами этихъ дорогъ была Москва; отъ нея большія дороги были проведены: до Петербурга и далѣе до Ревеля и Выборга; черезъ Тулу, Орелъ, Курскъ, Сумы въ Полтаву; черезъ Коломну, Рязань, Тамбовъ, Царицынъ въ Астрахань; кромѣ того отъ Петербурга черезъ Новгородъ, Псковъ, Витебскъ, Могилевъ, Черниговъ до Кіева; отъ Тулы черезъ Елецъ до Воронежа. На всѣхъ почтовыхъ (большихъ) дорогахъ устроены были почтовые станціи и стала произ-

водится, какъ періодическая пересылка корреспонденціи, такъ и възда проезжающихъ. Въ Сибирь устроенныхъ дорогъ въ этотъ періодъ создать не удалось за недостаткомъ населенія; но почтовое сообщеніе поддерживалось лютыми рѣками, а зимою сѣхонутыми. На прочихъ дорогахъ (проезжихъ) проездъ и пересылка производилась, попрежнему, для казенныхъ надобностей на земскихъ подводахъ, для частныхъ - вольнонаемными людьми.

Дороги были нехороши, въ распутицу мѣстами даже вовсе не годились. Почтовое движеніе было медленное (отъ Москвы до Петербурга 12-13 дней). Почтовъ все еще было крайне мало, и перевозки шли въ небыстрый. Темъ не менѣе то, что было достигнуто въ короткій срокъ Петровскаго періода, если припомнить полное бездорожье, царившее до него, достойно удивленія, что и высказывалось иностранцами: -

Торговая политика. При Петрѣ В. впервые была принята въ Россіи меркантильная система. Соответственно этому были приняты различные запретительныя и поощрительныя мѣры; соответственно же этому заключались и торговые договоры.

Изъ запретительныхъ мѣръ надо отличить слѣдующія: подъ разными предлогами стѣснялся вывозъ хлѣба; даже позволено было иностранцамъ безплатно ввозить въ русскіе порты хлѣбъ и безплатно имъ торговать въ розницу. Этими мѣрами имѣлось въ виду отвлечь часть населенія отъ хлѣбопашества въ пользу фабрично-заводской дѣятель-

ности. Запрещено было отпускать за море льняного и конопляного стана, „а продавали — бумажные“. Стягивалось также вывозом различного сырья. Для поощрения русских кожевенных заводов запрещено было вывозить из России сырую кожу. Для поощрения русских суконных фабрик, запрещено было вывозить овчину и шерсть. Ради умножения русских шпалочных фабрик, запрещено было вывозить дубового шпала. Все эти меры, однако, не достигали цели, так как русское фабричное производство было еще крайне неудовлетворительно и не в силах было замкнуть русскими изделиями иностранцев. Без пользы стягивалась только выгодная торговля русскими сырьями. Но правительство продолжало твердо держаться системы запретительных мероприятий во все время. При Елизавете Петровне эта система принялась даже энергичнее, чем при Петре Великом.

Торговые договоры при Петре В. были заключаемы осторожно, без крайностей в соблюдении меркантильной системы.

При преемниках Петра его торговые договоры подтверждались и развивались на основании установленного ими принципа.

В Петровский период быстро умножались резиденции русских консулов за границей, так как, если не сами русские купцы, то многочисленные иностранцы, имевшие в России постоянные предприятия и торговавшие за границей под русскими флагами, развелись почти во всех европейских

странахъ.

Во все это время наиболее правильными были сношения России с нидерландами, англичанами и голландцами. Со Швеціей торговля сношения были прерваны продолжительной² северной войной, а затѣмъ уже не принявъ прежнихъ разливровъ отчасти вследствие временнаго ободвигнїя Швеціи отчасти вследствие отвычки. Съ Турціей торговля лишилась войны и некультурности крымскихъ татаръ, часто грабившихъ русскіе обозы и суда. Съ Персіей торговля тормозилась злоупотребленіями персидскихъ чиновниковъ, которые вымогали себѣ слишкомъ большіе подарки и причиняли русскимъ купцамъ всякія неприятели. Съ Китаемъ, вследствие недоразумѣній изъ за своевольїя и насилїя пограничныхъ казаковъ, отношенїя были нескрѣпны, что пагубно отразилось на сибирской торговлѣ. Сношенїямъ съ Китаемъ столько же вредили злоупотребленїя русскихъ чиновниковъ.

Тамонсенныя пошлины во все Петровскїй періодъ попрежнему взимались, какъ съ привозныхъ товаровъ, такъ и съ вывозныхъ. Разливръ ихъ былъ 10 к. съ рубля стоимости товара; для поощренїя торговли въ отдаленныхъ портахъ временно взималась половинная пошлина. Пограничныхъ тамонсень было въ это время 28.

Для прибалтійскаго края и азіатской границы тарифы были особые.

Учрежденїя о купечествѣ. При Петрѣ В. начались крупныя преобразованїя по основному устройству русскаго купечества и по самоуправленію городовъ. Учрежденъ былъ Главнѣйшій

маиетратъ, непосредственно подчиненный мииъ сенату. Во всѣхъ городахъ и посадахъ были учреждены мѣстные маиетраты, подчиненные главному маиетрату.

Учрежденія эти, были выборныя, по образцу римскаго маиетрата. Маиетраты вѣдали въ административныхъ и судебныхъ отноше- нияхъ всѣхъ городскихъ гражданъ, кромѣ дворянъ и воиска. На маиетраты все были возложены обязанности: по сбору установленныхъ налоговъ, по городскому хозяйству, по раскладкѣ промысло- выхъ обложений и проч. Горожане были раздѣ- лены на гражданъ и „подлыхъ людей;“ гражда- не — на двѣ шлѣдіи: въ первой состояли крупные купцы, доктора, аптекаря, судовладельцы, завод- чики и фабриканты, во второй были мелоч- ные торговцы и ремесленники. Подлыми людь- ми именовались рабочіе и крестьяне, и тако- вые вѣдались не маиетратами, а представи- телями губернской администратіи.

При фабрикахъ и заводахъ купцами было разрешено имѣть крепостныхъ людей.

Ремесленники были соединены въ цехи; цехо- вое устройство, однако, въ Россіи не привилось и было впоследствии отменено.

Всѣмишними учреждениями, вѣдавшими про- мышленность и торговлю въ Россіи, были Ма- нифактуръ- Коллегія и Коммерцъ- Коллегія, соеди- ненныя потомъ въ одну.

Городскіе граждане затѣмъ были раздѣлены на три шлѣдіи. Раздѣлена была прежняя первая шлѣдія на двѣ, какъ иыиъ; третьей шлѣдію по прежнему составляли ремесленники

и мелкие торговцы.

Иностранцы были стеснены в своих торговых правах, сравнительно с русскими купцами. Они не имели права поднимать крестьян, скупать товары у разносчиков и перепродавать русские товары в России. Кроме пограничных пошлин они платили внутренние при всяком передвижении товаров из торговых городов, и общие торговые налоги при продаже товаров. Розничная торговля имела воспрещенное, если не было отдельной привилегии. Наконец, иностранцам воспрещалось покупать акции некоторых русских предприятий. Все эти постановления, однако, повсеместно и постоянно нарушались вследствие злоупотреблений чиновников, на которых было возложено надзор.

Торговые компании. Как мы видели, артельное начало в торговле применялось на Руси с древнейших времен. В конце шестнадцатого периода, вследствие розни в купечестве и правительственной опеки торговых предприятий, артельное начало было поколеблено и стало в торговле исчезать. Но оно не было забыто, и при Петре, как только правительство стало поощрять образование торговых компаний, оно тотчас же возродилось. Указ Петра В. о торговых компаниях повелевал „русским купеческим людям торговать также, как торгуют иных государств торговые люди „компаниями“, и чинить отпуски товаров в компании к Архангельску, в Астрахань и проч.

Денежное дело в петровский период измѣнилось мало и не существенно. Пётръ В. сдѣлалъ попытку такого же рода, какъ Алексѣй Михайловичъ, и снова выпустилъ медные деньги на значительныя суммы и далъ этимъ деньгамъ принудительный курсъ. Но такъ какъ серебряныя деньги не переставали выпускаться рядомъ съ медными и выпуски медной монеты не были слишкомъ велики, при томъ тогда же были уменьшены, когда замѣчалось болѣе большое количество меди въ обращеніи, — кризиса не случилось. Пётръ В. вообще былъ чрезвычайно остороженъ и предусмотрителенъ въ финансовыхъ дѣлахъ; такъ, когда стало замѣчаться чрезвычайное колебаніе въ цѣнахъ золота и серебра, были отчеканены русскіе червонцы и выпущены были серебряныя рубли, полтинники и четвертаки въ большихъ количествахъ, при чемъ установлено было отношеніе серебра къ золоту, какъ 1:13,88. Мѣра эта, хотя и не прекратила колебаній курса окончательно, темъ не менѣе дала цѣнамъ болѣеую устойчивость и на некоторое время удержала денежный рынокъ отъ кризисовъ. Преемники Петра В. не предпринимали дальнѣйшихъ монетныхъ преобразованій до времени Елизаветы Петровны. При ней снова были замечены опыты съ медной монетой, сильно колебавшій курсъ. Со времени Петра III на смену медной монеты явились бумажныя деньги, быстро установившіяся въ одинакъ курсъ съ медной монетой.

Казенный торг, прочно установившийся на Руси в московский период, при Петре В. продолжался процветать. Совершался он сначала при помощи особых должностных лиц, потом откупщиками. Пользы от этой торговли для казны было мало; вред же от нея для развития торговли в государстве был немалым. Петр В. видел просвещенный русский купечество и отменил казенный торг; велено „казенным товарам быть только для поташи и смолашу, и то только для сбережения ливовъ.“

Кредитъ в петровский период не мог развиваться, такъ какъ непрерывныя войны и крупныя внутреннія преобразованія внесли в общественное настроеніе тревогу, отнюдь не способствующую процветанію кредита. Соответственно удерживались и очень высокая процентная такса (около 20%). Императрица Анна Иоанновна, подъ влияніемъ окружающихъ ее иностранцевъ, пыталась оживить кредитъ учрежденіемъ казеннаго банка, изъ коего ссуды выдавались подъ залогъ золота и серебра изъ 8% годовыхъ. Эта мера, какъ не соответствовавшая потребностямъ торговаго міра, никакого значенія для торговли не имѣла и вовсе не отразилась на обычной процентной таксѣ по едѣлкамъ частныя лицъ между собою. Въ половинѣ XVIII ст. эта такса сама собою понизилась вслѣдствіе притока иностранныхъ капиталовъ; обычные годовые проценты были уже 12 и 15. Въ 1754 г. состоялось, наконецъ, учрежденіе

двух банков: государственного закемного, для выдачи денег дворянам под залог имений, и коммерческаго банка. Из обоих банков выдачи производились только под крупные заемы, от 500 до 10.000 руб. отдельному лицу; проценты взимаемые по 6 годовых. В то же время частный кредит был стеснен установлением предельной шести-процентной таксы, выше которой рост признавался лишним. Результаты не оправдали ожиданий правительства: банки, вследствие крайне придирчивой и низкой оценки залогов, а также вследствие стеснительности формальностей и канцелярской волокиты не процветали; доля их была так мала, что не оправдывали даже затрат казны; на коммерческий мир они конечно имели самое ничтожное влияние. Между тем стесненный частный кредит тотчас же вздорился: обычные проценты по ссудам опять повысились, стали взиматься тайно, при самом заключении сделок, и стали поощрять развитие ростовщичества в наиболее нежелательной тайной форме.

Торговое законодательство. Благодаря „Уставу“ царя Алексея, путь к самостоятельному русскому торговому законодательству был намечен. Однако, дело оказывалось до такой степени неподготовленным, что потребовалось больше столетия для одних подготовительных законоположений. При Петре Великом состоялся только первый ряд отдельных законо-

дательныхъ мѣръ о торговлѣ и промышленности. Изъ нихъ особенно замѣчательные: регламенты о Кошмеруръ-Коммерціи и о Мануфактуръ-Коммерціи, о государственныхъ доходахъ и денежномъ дѣлѣ, о городскомъ самоуправленіи, о купечествѣ, о биржахъ, о манерахъ, наконецъ, морской торговли регламентъ и уставъ. Всесильный уставъ цѣлѣкомъ былъ заимствованъ Петромъ изъ нѣмецкихъ уставовъ и даже изданъ былъ одновременно на русскіе и на нѣмецкіе языки.

Помощенный уставъ императрицы Елизаветы Петровны, имѣлъ болѣе самостоятельности, а следовательно и болѣе значенія. Въ этомъ уставѣ, кромѣ положеній о новыхъ пошлинахъ и порядкѣ ихъ взиманія, были важныя статьи о содержаніи правительственныхъ мѣръ и вѣсовъ, о контрабандной торговлѣ, о правахъ иностранцевъ, принимающихъ русское подданство и проч.

Изъ мѣръ императрицы Елизаветы Петровны надо упомянуть крайне суровыя постановленія противъ евреевъ. Со времени царя Алексея Михайловича на евреевъ въ Россіи начинали смотрѣть, какъ на полезную торговую силу и безъ пренебреженій вражды. Петръ Великій былъ къ нимъ особенно безпристрастенъ. При Елизаветѣ же Петровнѣ отношеніе къ евреямъ круто измѣнилось: было повелѣно подъ опасеніемъ „высочайшаго гнѣва и тяжчайшаго изгнанія“ выслать всехъ евреевъ вонъ изъ имперіи.

Промышленность. Земледѣліе въ петровскую

эпоху успехов на Руси не дало. Петр В. и его ближайшіе преемники были проникнуты взглядами меркантильной системы и не обращали вниманія на земледѣліе. Вывозъ хлѣба за границу то разрешался, то воспрещался. Къ вывозу предназначались только безусловные избытки зерна и то въ ограниченныхъ размѣрахъ. Поэтому цѣны на хлѣбъ поддерживались крайне низкія, и это считалось полезнымъ, какъ мѣра къ побужденію населенія къ промышленности обрабатывающей. Особенныхъ заботъ правительства о распространеніи улучшенныхъ способовъ обработки земли и агрономическихъ знаній не замечалось. Правда, губернаторамъ давались по временамъ инструкціи побуждать помѣщиковъ и государственныхъ крестьянъ къ расширенію ихъ посѣвовъ, но поводами къ такимъ наказаніямъ бывали обыкновенно лишь заботы объ увеличеніи доходовъ казны съ винокурения, которое находилось въ зависимости отъ разнорѣзъ избытковъ хлѣба. Только въ Сибирѣ въ концѣ періода предпринятъ былъ рядъ энергичныхъ мѣръ къ распространенію земледѣлія, чтобы прекратить все еще продолжавшійся вывозъ туда балтійскаго хлѣба.

Винокурение велось по прежнему самыми примитивными способами; питейное сборомъ отдавалось на откупъ; но, такъ какъ вино курилось по мѣлочамъ въ усадьбахъ, усилить за винокурениемъ было почти невозможно и по всей Руси процвѣтало контрабандо, отъ котораго сильно страдала казна. При Елизаветѣ Петровнѣ борьба съ контрабандою ве-

лась крайне сурово; учреждена была даже особая корейная контора, въ которой сосредоточивались дѣла корейскаго выкупа. Живых не менее злоупотребленій продолжались и продажа казеннаго вина не превышала четырехъ тысячъ ведеръ въ годъ.

Винограденіе началось въ Россіи при Петрѣ В. первые опыты разведенія близъ Астрахани винограда сдѣланы были, по порученію Петра, одними французами.

Садоводство сдѣлало болѣе успѣхи при императрицѣ Елизаветѣ Петровнѣ, которая страстно любила сады, цвѣты и фрукты. При ней при дворѣ вошло въ моду употребленіе свѣжескихъ плодовъ, которые до того времени были въ Россіи въ пренебреженіи; по примѣру придворныхъ все сельскіе дворяне стали разводить при своихъ усадьбахъ болѣе сады. Особенно успѣшно шло плодородство въ Астрахани и въ Царицынѣ.

Воловодство и разведеніе конопли пользовалось болѣе вниманіемъ правительства. Петръ В. издалъ указъ о вѣдѣскомъ поощреніи этой отрасли земледѣлія. Въслѣдствіе жалобъ иноземныхъ покупателей на недоброкачественность получаемого изъ Россіи волокна, назначена была смертная казнь за поддѣлкиваніе или къ пенѣ. Все эти мѣры въ связи съ большою выгодностью разведенія волоконистыхъ растений, въ особенности по отношенію казеннаго торгова, вызвали быстрое совершенствованіе, какъ въращиванія, такъ и обработки льна и конопли. Русскіе конопляники,

въ особености пашущихъ, къ концу періода были действительно очень хороши и славились во всей Европѣ. Можно даже сказать, что это было лучшее время пеньководства въ Россіи, такъ какъ впоследствии дѣло продолжало развиваться въ количественномъ но не въ качественномъ отношеніи. Лучшій ленъ развѣдывался въ Псковской губерніи; лучшие конопляники были вокругъ г. Брѣнека. Ленъ и конопляныя стѣлы тоже были предметами крупнѣйшихъ торговыхъ сделокъ. Петръ В. однако запретилъ вывозъ стѣлы, побуждая русское население къ производству маселъ внутри имперіи.

При Петрѣ В. прекратилось преслѣдованіе куренья табака. Въ результатъ явились не только ввозъ иностраннаго табака, но и разведеніе простыхъ сортовъ на Руси. Торговля табакомъ, какъ и виномъ, отдавалась откупщикамъ.

Въ петровскій періодъ начались правительственныя мѣропріятія по оѣзерганію лѣсовъ отъ истребленія. Въслѣдствіе примитивныхъ способовъ расчистки лѣсныхъ площадей подъ поля, лѣса истреблялись до того времени съ крайнею неосмотрительностью. При Петрѣ В. за самовольныя порубки хвойныхъ деревьевъ назначенъ былъ штрафъ въ 10 руб., а за порубку дубовъ — смертная казнь. Мѣлы не менѣе уже въ концѣ рассматриваемаго періода официально были константированы, что недавно еще столь богатая лѣсами Россія, во многихъ мѣстахъ стала страдать отъ безлѣсія.

Скотоводство дало огромные успехи и пользовалось большим вниманием правительства так как лошади требовались для войск, а рогатый скот и овцы нужны были в огромных количествах для развития коневодного и овецного производства. Петр В. много сделал для поощрения русского овецводства. Из-за границы были выписаны опытные овецводы и хорошие породы овец. Овецводство вводилось повсюду принудительно, везде поощрялось различными льготами, ссудами и выдаными подрядами на казенные овецные фабрики. Рогатый скот размножался медленно, так как правительство сравнительно мало было сделано для поощрения молочного хозяйства, а унавожение полей тогда практиковалось лишь в очень немногих местностях. Разведение рогатого скота дало наибольшие успехи в Малороссии, в Ярославском воеводстве и в окрестностях Калуги, где некогда занимались молочным хозяйством проживавшие там голландцы. По коневодству же заслуживает Петра В. и Елизаветы Петровны надо отнести многочисленные меры к разведению и улучшению рабочих пород лошадей, зато разведение породистых лошадей, представшее на царских заводах при Федоре Алексеевиче, пошло назад при Петре и его преемниках, так как вместо родственных русским породистых восточ-

искусъ производителей стали употребляютъ
искусныхъ, потомство которыхъ быстро
измѣняемо и вырождается

Рыболовство въ петровскую эпоху начало
принимать болѣе промышленный, коммерческій
характеръ. Огромное значеніе получили
астраханскія ловли. Для приема и
упорядоченія этихъ ловей было учреждено
въ Астрахани особое управленіе. Волжская
и Уральская рыба шла на всю Россію, а
частью за-границу; низовая икра вывози-
лась за-границу въ количествѣ 400 бочекъ
и болѣе въ годъ. Существовали большія
царскія ловли на рѣкахъ Ладожскаго
бассейна; отсюда рыба шла почти цѣл-
комъ въ Петербургъ на личное потребленіе,
въ тѣ времена очень значительное, такъ какъ
рыба была однимъ изъ наиболѣе дешевыхъ
предметовъ пищи. На Бѣломъ морѣ, съ
упадкою Архангельской торговли, рыбные
промыслы стали развиваться слабѣе.

Звѣроловство и пушной промыселъ въ
петровскую эпоху продолжали падать.
Причины тому были: истребленіе лѣсовъ и
варварское истребленіе звѣрей безъ всякихъ
помысловъ о будущемъ; такъ напр., бобрѣвъ
уничтожили сотнями тысячъ во всякое
время года; при томъ не на лѣвѣхъ, а
на бобровый пухъ, изъ котораго выдѣлыва-
лись легкія войлочные шматки. Главнѣйшіе
лѣсные пушные промыслы существовали
въ Сибирѣ и Пермскій край; звѣропромышлен-
никами по прежнему были инородцы.

Горное дело, благодаря заботам правительства, сдвинуто изумительные цены. Учрежденная при Петре В. берг-коллеия давала предпринимателям значительные ссуды, облегчала выписку из-за границы мастеров, выдавала премии за находку руды и проч. В то же время горнозаводчики пользовались огромными привилегиями по владению вотчинами и крепостными людьми, напращивали дворянские достоинства и на льготных условиях получали большие казенные земли. Все это повело къ серьезным ценам. Железо попрежнему добывалось близъ Тулы; кроме того явились значительные железорудные и чугуноплавильные заводы: на Оке, въ Олонечкой и Водорезской губ. и на Урале. На Урале-же развивалось добывание меди. Русское железо и русская медь сдвинулись даже предметамъ немаловажнаго вывоза за-границу; впрочемъ заводы были плохи и лучшихъ сортовъ железо попрежнему привозилось изъ за-границы.

Золото и серебро добывалось въ Сибирѣ. Добытые металлы обязательно было сдавать въ казну. Вывозъ золота и серебра за-границу былъ во всехъ видахъ строжайше запрещенъ, но провозился контрабанднымъ порядкомъ. Горная подать взималась въ размѣръ $\frac{1}{10}$ выработанныхъ металловъ.

Обрабатывающая промышленность развивалась въ рассматриваемый періодъ еще усиленно, если принять во внима-

ние, что до того времени она стояла въ Россіи на весьма низкой степенѣ. Заслуги Петра В. въ развитіи русскаго фабричнаго дѣла неоспоримы; но надо замѣтить, что ему помогала и духъ времени, на что указываетъ большое развитіе кустарныхъ промысловъ, къ которымъ правительство относилось равнодушно.

Изъ кустарныхъ производствъ наибольшіе успехи имѣло на Руси кустарное ткацкое дѣло. И въ предыдущій періодъ русскія ткани уже вывозились за границу, но были плохи и цѣнились крайне дешево. Теперь ткацкое дѣло повсемѣстно стало совершенствоваться. Выдѣлываемое преимущественно простое холсто, славившееся своею прочностью и медленнѣе ходко за границу, главнымъ образомъ, на ливныи. Хорошо развивалось также производство войлоковъ, войлочныхъ издѣлій, крестьянскаго сукна, армячины, простои тессы, рязна и проч.; все это были предметы кустарнаго производства въ северныхъ частяхъ Великороссіи и на среднемъ теченіи Волги. Въ Финляндской губерніи продолжало развиваться выдѣлываніе деревянныхъ издѣлій очень высокаго качества. Силекарное производство особенно привилось въ Москвѣ и въ Тулѣ. У поволжскихъ татаръ процвѣтали свои виды кустарныхъ промысловъ въ особенности по выдѣлкѣ войлоковъ, по производству сыромяти и конь. Замѣчательно, что кустарные промыслы отнюдь не являлись сред-

ствомъ пополнить недостатки населенія
бѣднѣйшихъ частей государства; наоборотъ
они процвѣтали и развивались среди
вполнѣ обезпеченнаго населенія богатыхъ
и жемчужныхъ мѣстностей. Заслуживаетъ
вниманія и то, что такіе промыслы разви-
вались лучше въ селахъ, чѣмъ въ городахъ,
при томъ среди государственныхъ крестьянъ луч-
ше, чѣмъ среди помѣщичьихъ, хотя помѣ-
щики сами заводили великія мануфактурныя
и полуручныя кустарное производство крестья-
нъ ради соотвѣстныхъ выгодъ.

Различное дѣло въ петровскій періодъ
поощрялось: вызовомъ мастеровъ изъ за гра-
ницы, ссудами, привилегіями, льготами въ
платежахъ повинностей, правами не имѣть
при фабрикахъ вотчинныя и крепостныя
люди, всевозможными, даже крайне преуве-
личенными таможенными и запрети-
тельными мѣрами поощренія и проч.

Ткацкія фабрики были снѣжаннаго типа,
фабрично-кустарнаго. На одной фабрикѣ
выдѣлявшееся особыми иностранцами масте-
рами только наиболее трудныя издѣлія.
Все-же остальное производилось для фабрики
въ избахъ крестьянами, которымъ да-
вались мастерами необходимыя указа-
нія; отпускалась готовая пряжа и ока-
зывалась помощь по устройству ткац-
кихъ станковъ. Этого типа фабрики
были многочисленны въ Московскою и Вла-
димирскою землями. Позднѣе, съ усовершен-
ствованіемъ станковъ, таковыя стали

больше ставить въ главной мастерской, такъ какъ чаще стали требоваться указанія мастеровъ; но производство на дому простѣйшихъ тканей продолжалось. Работали крестьяне и крестьянки урочно, на основаніяхъ крѣпостной зависимости.

Широкія полотна, короткая парусина и т. п. выдѣлывались на фабрикахъ въ Московской и Ярославской земляхъ. Правительство требовало отъ такихъ фабрикъ производства очень хорошихъ издѣлій, по установленнымъ образцамъ. Излишней регламентаціей дѣло нѣсколько стѣнялось, тѣмъ не менѣе оно развивалось благодаря покровительственнымъ мѣрамъ и вызываемой этимъ большою доходности такихъ фабрикъ.

Суконное производство было особеннымъ предметомъ правительственныхъ заботъ не только ради поощренія русскаго мануфактурнаго дѣла, но также ради войсковыхъ потребностей. Крестьянское сукно на обмундированіе войскъ не годилось по своей малой прочности и крайне неудовлетворительному виду; иностранныя же сукна обходились слишкомъ дорого, и подвозъ таковыхъ всегда могъ быть отрѣзанъ въ военное время. Поэтому сдѣлано было все возможное для быстраго размноженія въ Россіи суконныхъ фабрикъ, властвующихъ которыхъ даны были очень крупныя привилегіи, въ видѣ всевозможныхъ льготъ.

Аргентинское дѣло стало хуже ткацкаго. Хорошей бушманной пряжи въ Россіи вовсе

не производилось, и таковая привозилась готовою изъ за границы. Ленная пряжа была мѣстами хороша, но обходилась крайне дорого. Шерстяная выдѣлывалась на суконныхъ фабрикахъ, но была во все періодъ неудовлетворительна, вследствие чего русскія сукна изъ отличной шерсти были неровны, непрочны и некрасивы. Бѣленіе тканей было такъ плохо, что иностранцы охотнѣе покупали невѣленныя и бѣлили ихъ уже за границей.

Производство издѣлій изъ шелка привилось въ Москвѣ; выдѣлывались: парча, бархаты, легкія шелковыя матеріи, ленты и чирки. Произведенія эти были хуже иностранныхъ, но настолько удовлетворительны, что представлялась возможность воспретить ввозъ шелковыхъ издѣлій изъ за границы и довольствоваться русскими издѣліями даже при дворѣ.

Потребности церкви еще въ предыдущій періодъ развили различные производства, главнѣйшіе образы: резьбу по дереву, золоченіе, производство издѣлій изъ серебра, иконописъ и мозаикъ. Въ петровскій періодъ нѣкоторые изъ такихъ производствъ приняли фабричный характеръ. Особенно распространилась фабричная выдѣлка серебряныхъ ризъ для иконъ. Иконописъ осталась производствомъ по преимуществу кустарнымъ. Благодаря церкви, развилось и достигло высокаго техническаго совершенства колокольное дѣло.

Въ 1718 году былъ основанъ первый русскій заводъ для выдѣлки сахара изъ привознаго тростниковаго сока. Въ слѣдующемъ году

въ Рязанской землѣ появившій первый русскій заводъ для выдѣлки проволоки. Стекланные заводы въ этотъ періодъ быстро размножались. Ломоносовъ извелъ даже первую фабрику цвѣтныхъ стеколъ, бисера и стекляруса.

При Елизаветѣ Петровнѣ гр. Шереметевъ воспользовался слесарскими мастерскими крестьянъ с Павлова, выдѣлывавшихъ замки для сундуковъ, и основалъ тамъ заводъ ножевого производства. Это пошло цѣпью, главнѣйшимъ образомъ въ смысле быстрого распространения кузнарнаго производства ножей.

При Елизаветѣ Петровнѣ возникли два фарфоровыхъ завода: императорскій въ Петербургѣ и Гартнера въ Богородскомъ уездѣ Московской губерніи. Оба были очень хороши въ техническомъ отношеніи, такъ какъ въ то время фарфоръ былъ предметомъ большой роскоши и издѣлія требовались исключительно высшаго качества.

Консервное производство въ Россіи стало быстро совершенствоваться, когда Петръ В., подъ угрозою каторжныхъ работъ, запретилъ выдѣлывать юрты при помощи дегтя, а „дѣлали бы съ ворванью, какъ иныи“. Иностранные мастера были посланы правительствомъ обучить русскихъ консервниковъ новому способу. Это привилось хорошо, и скоро русская юрта стала лучшей въ мірѣ.

Производство тканей бумагой, по прежнему, было плохое, и для печатанья книгъ покупалась голландская бумага. Типографіи

во весь период были только казенные.

Возникновение фабрик и заводов в России этого периода было искусственное. Частная инициатива русского населения в таких делах отсутствовала. Заводы и фабрики основывались и эксплуатировались либо казною, либо лицами, поощряемыми к тому правительством. Чаше всего фабрика основывалась и обслуживалась на казенный счет, затем передавалась в пользование или во владение частных лиц, но с условиями продолжения и расширения дела. Опека и регламентация были доведены до мелочей. Конкуренция в большинстве случаев устранялась привилегиями, запрещениями ввоза таких или других предметов и даже преследованиями кустарных производств того же рода. Казенные фабрики обеспечивались также запретительными и принудительными мерами. Рабочий элемент составлялся из крепостных людей. Капиталы на ведение дела в значительной части были казенные, выдаваемые в форме безпроцентных ссуд, подрядных задатков и т. п. Вся эта эпоха носила характер чисто подготовительный и преследовала задачи будущих благ. Сама по себе она была временем тяжелых испытаний для русских людей и благоденствия для их иноземных учителей. —

Лекція II^{ах}Періодъ пятый

(Отъ Екатерины II до конца XIX вѣка)

Общій обзоръ періода.

Петровскій періодъ былъ временемъ сурового ученія для Россіи. Въ нѣсколько десятилетій старались догнать Европу во всемъ, что тамъ было достигнуто столѣтіями. Эта задача проводилась круто, съ напряженіемъ всехъ силъ государства. Правительство вводило преобразованія принудительными мѣрами, такъ какъ не было времени на постепенныя измѣненія; народъ принималъ нововведенія съ величайшимъ къ нимъ недовѣріемъ; съ обѣихъ сторонъ проявлялись признаки большой озабоченности и опасенія за благополучный исходъ тяжелаго періода преобразованій. Отсюда — мрачный колоритъ этого времени. При покаяніи напряженно работали для будущаго времени, никакими плодами своихъ цѣлей не пользовавшись и въ періодъ прекраснаго обновленія Руси жилось нерадостно, точно среди бѣдъ-ствій.

Во времени Екатерины II картина измѣняется. Самое трудное оказывалось уже съдѣланнымъ; основы новаго строя упрочены; привычки измѣнившіеся. Покъанное начинало уже созрѣвать и давать плоды. Со-литный въ началѣ совершеннаго оставалось меньше; борьба между правящими классами и сопротивлявшимся нововведеніямъ народомъ потеряла свою острую форму. Можно было утвердить шагъ и продолжать движеніе

безъ пренесеннаго мучительнаго напряжения, безъ излишней суровости, спокойные и съ заложенной гуманностью. Вотъ почему, съ одной стороны, правительство сдѣлалось милостивѣе, уступчивѣе, съ другой, — народъ сталъ добровольно принимать нововведенія, и эпоха утратила пренесенный мрачный характеръ.

Надо замѣтить, что въ эпоху петровскихъ преобразованій не всегда успѣвали обдумывать мѣропріятія, какъ слѣдовало, и во многихъ мѣропріятіяхъ ошибочныя увлеченія. Къ таковымъ надо отнести преувеличенное предпочтеніе всего, идущаго съ запада, всему, что шло изъ Азии, и резингированное увлеченіе правилами меркантильной системы. При Екатеринѣ II, когда настроеніе стало спокойнѣе, представилась возможность разобратся въ ошибкахъ и ввести необходимыя поправки. Вотъ почему съ Екатерины II начинается систематическое приведеніе въ порядокъ всего, что было нахаломъ въ разбросанныхъ и нестройныхъ видахъ въ предыдущій періодъ.

Въ таможенно-политикѣ представилась возможность перейти къ внутреннему, покровительству отечественныхъ производствъ, постепенно отрякаясь отъ системы запрещеній и принужденій. Въ установленіи таможенныхъ тарифовъ стало замѣтаться все болѣе и болѣе систематичности и заботъ не только объ умноженіи казны или о покровительствѣ какому-либо производству, но также и объ интересахъ народа.

вообще.

Торговые договоры съ иностранными государствами заключались въ томъ духѣ, въ какомъ устанавливалась таможенная политика. Однако вполне твердой торговой политики Россія стала придерживаться лишь съ восьмидесятыхъ годовъ XIX столѣтíя.

Административный надзоръ за торговлей и промышленностью съ воцаренíемъ Екатерины II началъ быстро совершенствоваться. Господствовавшая въ петровскій періодъ система устрашения смертною казнью за малѣйшее осужденіе въ чистотѣ хозяйственныхъ распоряженій правительства была окончательно покинута. По мѣрѣ возрастанія доброты народа къ большому цивилизаціи, стало возрастать значеніе частной инициативы и начала ослабляться тягловая правительственная регламентація, давившая русскіе торговые предпріятія. Были еще періоды реакціи, напр. въ концѣ царствованія Николая I, но послѣдовавшій затѣмъ періодъ преобразованій Александра II съ михвой вознагражденія народъ за время приостановки прогрессивнаго движенія.

При Екатеринѣ II и при ея ближайшихъ преемникахъ крупнѣйшими были центрами въ законодательствѣ. Больше всего сдѣлано было въ этомъ отношеніи при Александрѣ I, во время Сперанскаго, благодаря которому Россія впервые получила стройный сводъ законовъ, обработанныхъ самостоятельно,

безъ разскаго подражанія иностраннымъ законамъ. Благотворительное значеніе этого было особенно ощутительно въ торговомъ мірѣ, болѣе всего страдавшемъ отъ недостатковъ существовавшихъ въ Россіи узаконеній.

Вмѣстѣ съ другими улучшеніями законодательнаго и административнаго характера, стали подниматься въ Россіи кредитъ. Со стороны правительства во весь періодъ дѣлались для поднітія торговаго кредита дансе болѣшія усилія, чѣмъ въ прочихъ государствахъ. Надо, однако, замѣтить, что процессъ кредита былъ крайне медленный и долго основывался исключительно на правительственныхъ учрежденіяхъ. Расширенію кредита до середины XIX столѣтія мѣшали низкій уровень просвѣщенія торговаго сословія и неустройство государственныхъ финансовъ. Русскіе финансы со времени петровскаго періода вплоть до царствованія императора Александра III были вообщѣ въ разстройствѣ. Особенную неурядицу вносили въ финансы большіе выпуски бумажныхъ денегъ, сначала въ видѣ ассигнацій, потомъ — кредитныхъ билетовъ, съ болѣшими позамеществовавшими изъ государственнаго банка въ государственное казначейство. Паденіе и колебанія курса русскіхъ бумажныхъ денегъ порождали не только финансовыя затрудненія правительства, но и были величайшими препятствіями къ развитію русской торговли. Финансовое дѣло упрямдилось лишь въ новѣйшее время благодаря прекращенію позамеществованій изъ государственнаго банка на нужды государствен-

наго бюджета, установленію предѣльныхъ нормъ для выпусковъ кредитныхъ билетовъ и возобновленію обращенія въ имперію звонкой монеты. Частныя кредитныя учрежденія стали быстро развиваться со времени Александра II. Вспомогательныя частныя банки начали развиваться въ Россіи страховое и транспортное дѣло, неразрывно связанное съ улучшеніемъ путей сообщенія, и съ развитіемъ кредита. Надо, однако, замѣтить, что до послѣдняго времени страховое и транспортное дѣло стоитъ въ Россіи ниже, чѣмъ въ другихъ европейскихъ государствахъ, что свѣдуетъ отнести главнымъ образомъ къ недостаточной культурности низшихъ и среднихъ классовъ населенія.

При императорѣ Александрѣ II начались новыя преобразованія, настолько важныя и самостоятельныя, что ихъ уже нельзя назвать простыми развитіемъ петровскихъ реформъ; таковы: освобожденіе крестьянъ, учрежденіе земства и городского самоуправленія, введеніе гражданского суда и всеобщая воинская повинность. Эти преобразованія дали огромныя послѣдствія въ развитіи торгово-промышленной дѣятельности Россіи, въ особенности, если принять во вниманіе, что одновременно съ освобожденіемъ крестьянъ происходило и освобожденіе наиболѣе значительныхъ отраслей промышленности отъ откуповъ. Замѣтна послѣднихъ акцизной сметой дана возможность частной инициативѣ шире проявить свою дѣятельность. Разнообразные заводы стали возникать повсемѣстно въ Россіи, чему не

мало содействовало появлению въ обращении свободныхъ капиталовъ, полученныхъ помещиками за отпущенныхъ отъ нихъ крестьянъ. Почти одновременно съ этимъ началось и сооружение желѣзныхъ дорогъ. Конецъ пятидесятихъ годовъ въ этомъ отношеніи составляетъ великую эпоху въ исторіи русской торговли и промышленности, такъ какъ къ 1858 году относится образованіе перваго большаго желѣзнодорожнаго общества. Съ этого времени для Россіи стало уже вполне возможнымъ стремиться къ культурнымъ и коммерческимъ успѣхамъ, для достиженія которыхъ нужно только добиться такой-же высоты народнаго просвѣщенія, на какой стоятъ наши западные сосѣди и такихъ коммерческихъ и техническихъ знаній, которые соответствовали бы потребностямъ времени.

Въ промышленности Россія достигла въ разсматриваемый періодъ очень значительныхъ успѣховъ, однако, лишь благодаря покровительственной таможенной системѣ, безъ содѣйствія которой русскіе заводы и фабрики все время оказывались не въ силахъ бороться съ иностранной конкуренціей.

Торговля.

Съ восшествіемъ на престолъ Екатерины II сразу началось правительственное мѣропріятіе къ освобожденію русской торговли отъ излишней опеки и всевозможныхъ стѣсненій. Въ то же время приступлено было къ систематизаціи и развитію законоположеній о торговлѣ, все еще не представлявшихъ собою

стройного свода:

Въ 1785 г. издано было городское положеніе, которыми даровались купечеству новыя, весьма значительныя права и облегченія. Дворянамъ во всей имперіи были предоставлены имъ-дейскія права, чѣмъ сдѣланъ былъ важный шагъ къ возвращенію къ старинному русскому, принудителъному всеословной торговлѣ. Съ присоединеніемъ литовскихъ и польскихъ земель, отменено было запрещеніе Елизаветы Петровны проживать евреямъ въ Россійской имперіи; установлена была только черта ихъ осѣдлости, и они были обложены двойною податью.

При императорѣ Павлѣ мѣропріятія продолжались въ томъ же духѣ, и торговое сословіе продолжало подниматься. Въ 1800 г. учреждено было званіе коммерціи-совѣтника. Иностранцамъ дозволено было записываться въ члены съ предоставленіемъ имъ всѣхъ правъ русскаго купечества.

Уже при Петрѣ III правительство отменило стѣпенія по вывозу изъ Россіи хлѣба и всякаго сырья. При Екатеринѣ II дѣло пошло далѣе и правительство стало далѣе всечески поощрять вывозъ сырья.

Цѣны на сельскохозяйственные продукты отъ этого тотчасъ же поднялись; во всемъ населеніи имперіи сталъ замѣняться подъемъ благосостоянія, такъ какъ оживленіе торговли обогащало горожанъ, а земледѣліе стало приносить для селскаго населенія. Приобрѣтеніе при Екатеринѣ II приобрѣтось

Черного моря и Маврическаго полуострова, и основание портовъ на Черномъ морѣ, значительно преобразило условия русской вывозной торговли. Къ южнымъ портамъ направилась главнѣйшимъ образомъ русскій хлебъ; за сѣверными портами осталось преимущество по отпуску прочаго сырья. Такое раздѣленіе явилось вполне естественнымъ, основаннымъ на распредѣленіи производительныхъ силъ землѣдѣльческихъ къ портамъ районовъ, а потому и строго согласнымъ съ нуждами русской торговли.

Въ петровскій періодъ, русское правительство оказывало недостаточное вниманіе азіатской торговлѣ. При Екатеринѣ II Азіи было уделено болѣе вниманія. Предпринято было устройство азіатскихъ окраинъ съ устрѣмленіемъ въ нихъ порядковъ и путей сообщенія и съ соответствующимъ поднятіемъ азіатской торговли. Съ Китаемъ русская политика до того времени отличалась слишкомъ большою уступчивостію, что вело къ постояннымъ притѣвленіямъ китайцами нашихъ купцовъ. Екатерина II положила конецъ этому и рядомъ решительныхъ мѣръ, не останавливаясь даже передъ полнымъ разрывомъ торговыхъ сношеній съ Китаемъ, принудила китайцевъ къ большому уваженію и болѣе осторожности въ своихъ мѣропріятіяхъ. Въ то же время сибирское населеніе было подчинено лучшему административному устройству; большой сибирскій трактъ былъ упорядо-

чень и снабженъ станурами, население было умножено, города-расширены и устроены. Въ результатъ, не смотря на дипломатическіе разрывы съ Китаемъ, торговля на китайской границѣ утѣвердилась.

При императорѣ Павлѣ I были нѣкоторыя колебанія правительства по вопросамъ торговой политики и проявилась тенденція къ возвращенію на путь мелочной опеки торговыхъ предпріятій. Но царствование это было столь кратковременно, что перемена въ направленіи не успѣла повліять на дѣла.

Императоръ Александръ I, дарованіемъ купечеству новыхъ преимуществъ, поддержалъ торговую политику Екатерины II. Въ первую половину его царствованія не было однако успѣха ни въ торговлѣ, ни въ промышленности, такъ какъ мѣшала почти непрерывная разорительная война.

При Александрѣ I состоялась важная перемена въ государственнѣхъ центральныхъ учрежденіяхъ: коллегіи были замѣнены соответственными министерствами съ расширеніемъ ихъ полномочій. Торговля и промышленность были назначены вѣдѣнію министра коммерціи.

Огромное вліяніе на торговля дѣла Россіи имѣли быстрыя расширенія предѣловъ имперіи. Уже при Екатеринѣ II предѣлы Россіи сильно раздвинулись, — на югъ присоединеніемъ некоторыхъ турецкихъ областей и Тавриды и на западъ вслѣдствіе раздѣловъ Польши.

После Екатерины II расширения продолжались: въ Европѣ - Бессарабія, Прибалтійскій край, Финляндія и Кавказъ; въ Азіи - Закавказье, Средняя Азія и Приамурскій край. Все эти обширныя и крайне различныя въ торгово-промышленномъ отношеніи земли постепенно вошли въ составъ Россійской имперіи, и въ результатъ получились необыкновенно благоприятныя условия для развитія внутренней торговли и промышленности на удовлетвореніе потребностей обширныхъ и разнообразныхъ внутреннихъ рынковъ.

Во время наполеоновскихъ войнъ общій упадокъ торговли и промышленности въ Европѣ отразился также и на дѣлахъ Россіи. Нашествіе французовъ съ послѣдовавшими оцѣстоженіями чуждыхъ областей причинили русской торговлѣ огромный вредъ. Особенно тяжело отразилось на русской торговлѣ сожженіе Москвы. Зато послѣдовавшее за окончательнымъ паденіемъ Наполеона оживленіе промышленности во всехъ западныхъ государствахъ вызвало недвоякій подъемъ вывоза за границу русскаго сырья и зерноваго хлеба. Развитію промышленныхъ силъ Россіи не мало способствовало также увеличеніе населенія, которое въ теченіи XIX в. увеличилось съ 38 до 137 миллионѣвъ, т. е. на 360%. Особенно великъ была приростъ городского населенія, съ 1,3 до 16,7 миллионѣвъ т. е. на 1.249%.

Городское населеніе увеличилось не только путемъ естественнаго прироста, но и вслѣд-

стве того, что города, какъ пункты сосредото-
ченной торгово-промышленной дѣятельности,
притягивали всеякое население, ищущее бо-
лее широкаго поприща для приложения
своей энергии, предприимчивости и воодуше-
вляющаго труда.

Жалостная политика при Екатеринѣ II,
Павлѣ I и въ большую часть царствования
Александра I держалась умереннаго направи-
нія. Съ 1821 года, въ виду сильно повсѣливша-
гося ввоза иностранныхъ издѣлій изъ рус-
скаго сырья, а также въ виду того, что
русская промышленность уже настолько
развилась, что могла въ значительной сте-
пени удовлетворять требованія внутреннихъ
рынковъ, правительство перешло къ
системѣ высокихъ, почти запретитель-
ныхъ, пошлинъ, но въ 1850 г. пришлось
отказаться отъ этой политики и
вернуться къ системѣ умереннаго покрови-
тельства.

Торгово-промышленные районы.

Въ послѣднемъ періодѣ главенство торго-
вого значенія раздѣлилось между отдѣль-
ными районами. Прислугаго преобладанія
одного района надъ всеми остальными
не стало. За Петербургомъ осталось преобла-
даніе во всехъ коммерческихъ дѣлахъ,
требующихъ сношеній съ центральными
устройствами и по некоторымъ отраслямъ
внѣшней торговли. Московскій районъ,
по прежнему, оставался центромъ внутрен-
ней торговли и фабричной промышленности.

Руса сохранила значение главного связующего звена по торговым сношениям России с Германией. Варшавско-Лодзинский район, преимущественно мануфактурный, развив свое значение на почве покровительственных пошлин и оперирует главным образом на иностранные капиталы. Нужно заметить, что, если-бы Россия перешла к политике свободной торговли, этот промышленный район перешел-бы в совершенный упадок в пользу германской промышленности. Киевский район сдвинулся главным по производству сахара. Одесский удерживает за собою первенствующее значение по вывозной хлебной торговле и по морским сношениям с главными восточными. Харьковский - сдвинулся центром торговли шерстью; донецкий - углепромышленности; кавказский - производства и торговли нефти; нисенгородский - внутренней хлебной торговли и пароходства по Волге; туркестанский - производства хлопка; Уральский - горнопромышленности; Сибирь - золотопромышленности и торговли с Китаем; Крым и Бессарабия - садоводства и виноградарства; Финляндия - молочного и мясного производства; архангельский район - северных промыслов. Благодаря улучшившимся путям сообщения и меньшей правительственной регламентации, торгово-промышленные предприятия с шестидесятых годов стали возникать и сосредоточиваться в наибольше благоприятных для них местностях, мало стесняясь их административного значения.

Что касается размеров нашей внутренней торговли, то она не поддается сколько-нибудь правильному учету и о ней можно судить только по разного рода торговым сборам, арендным оборотам, по движению грузов по железным дорогам и водным сообщениям и т. п.

Разнообразные сборы за право торговли и промыслов возросли с одного миллиона руб. в начале XIX в. до 45 миллионов рублей в конце его.

Гильдейских предприятий торгового и промышленного типов, по данным раскладочного сбора, считалось: в 1885 году 123.000 с оборотом в $5\frac{1}{2}$ миллионов рублей. К 1895 году число предприятий увеличилось до 159.000 с оборотом до 9 миллионов рублей.

Но вышеприведенными цифрами, разумеется, далеко не исчерпывается весь оборот русской внутренней торговли, так как огромная часть ее вовсе не регистрируется.

В связи с участием нашего земледелия, скотоводства, горного дела и фабрично-заводской промышленности находится наше участие в международном товарном движении.

Данные по нашему ввозу и вывозу в начале и в конце XIX столетия представляются в следующем среднем годовых цифрах:

1801—1805	Ввоз	на 51 милл. руб.		
	Вывоз	„ 63 „		
	Итого	114 „		
1891—1895	Ввоз	на 469 „		
	Вывоз	„ 628 „		
	Итого	1.097 „		

Следовательно наши обороты по внешней торговле в течение указанного периода увеличились почти в 10 раз.

Что касается распределения нашей внешней торговли по сухопутной и морской границам, то в середине XIX в. ввоз по морской границу составлял 75%, а по сухопутной 25%. По мере же сооружения железных дорог к нашей западной границе ввоз по сухопутной границе стал постепенно увеличиваться и к концу XIX в. составлял 43%; остальные 57% ввоза приходится на долю морской границы.

В распределении вывоза замечается аналогичное явление, — торговля по сухопутной границе окисляется, по морской слабеет. В настоящее время в первом направлении идет 72%, во втором 28%.

Но в виду предпринятых в последнее время разных работ по портовым сооружениям для облегчения вывоза по Черному, Балтийскому и Босфорскому морям, можно предполагать, что в недалеком будущем морское сообщение вновь примет свой прежний размах в пользу нашего оттока.

Промышленность.

Сельское хозяйство. Во время крепостного права сельское хозяйство в России могло развиваться лишь очень медленными шагами. Об интенсификации культуры не могло быть и речи. Лишь с Екатерины II началось серьезное заботы правительства об улучшении способов обработки земли, о введении в сельско-хо-

злѣстивное производство новыхъ растений (картофель, табакъ аптекарскіе и фабричныя растения), о ижеонасажденіи, борбѣ съ пещами и проч. Улучшенія эти проводились черезъ дворянство, напращаемыя царскими милостями и во многихъ случаяхъ встрѣчались полной готовностью помѣщиковъ къ ихъ осуществленію. Но все раздвигалось о пассивное сопротивление крепостныхъ крестьянъ, мало заинтересованныхъ въ такихъ улучшенияхъ, а потому и равнодушныхъ къ переионамъ, которые могли принести существенную выгоду лишь помѣщикамъ. Отзвѣчивавшійся государственные крестьяне, считавшіе свои права на обрабатываемыя ими земли болѣе прочными. Къ сожалѣнію, при Екаторинѣ II и Александрѣ I значительное число государственныхъ крестьянъ перешло во владѣніе частныхъ лицъ путемъ установившагося обычая напращать сановниковъ деревнями и селами изъ государственныхъ земель. Въ конуъ конуовъ и государственныхъ крестьянъ, находясь подъ постояннымъ опасеніемъ перехода во власть помѣщиковъ, стали относиться къ земледѣлію равнодушно. Если не считать перехода отъ задренной системы къ трехъ-польной, земледѣліе въ Россіи до половины настоящаго столѣтія устѣховъ почти не сдвинуло; лижеками даже пошло назадъ, ибо и трехъ-польная система оказывалась слишкомъ интенсивной для подневольнаго труда крепостныхъ крестьянъ. Съ увеличеніемъ хлѣбнаго вывоза, помѣщики

смысно расширили свои запасы съ соответствующимъ отягощеніемъ барузиннаго труда. Это повело лишь къ падению земледельческой техники. Количество производимыхъ въ Россіи земледельческихъ продуктовъ изъ года въ годъ возрастало, но отнюдь не пропорціонально увеличенію запасовъ; при томъ безъ соответственнаго удобренія земли, следовательно на счетъ ея производительности. Предполагалось, что все переименится къ лучшему съ освобожденіемъ крестьянъ, но такія ознанія до настоящаго времени еще не вполне оправдались. Надѣлъ земли крестьянамъ былъ назначенъ, вообще недостаточный, а выкупъ надѣловъ былъ численъ неправильно. За основаніе расчета была принята капитализація стоимости надѣловъ изъ 6%; между тѣмъ какъ даже при наилучшей обработкѣ земли крестьяне не могли оправдать 6% выкупные платежи и всевозможныя казенныя и земскія повинности, а также и удовлетворить свои собственные потребности. Въ концѣ концовъ выкупная крестьянами выкупныхъ платежей и повинностей почти повсемѣстно пошла очень туго, съ накопленіемъ недоимокъ, съ постепенной растратой скота, лихтемъ даже съ полнымъ отводненіемъ крестьянъ и безъ всякихъ запасовъ на случай недородовъ. Все это повело къ тому, что только при вполне удовлетворительныхъ урожаяхъ крестьяне оказываются въ состояніи сводить концы съ концами; при малѣйшемъ же недородѣ

неизбывные голодовки. В последнее время неудовлетворительность положения этого дѣла была весьма сознава и приняты различныя мѣры къ увеличенію крестьянскихъ земельныя участковъ, къ сносенію недоимокъ съ дворянскаго земледѣльческаго населенія и къ болѣе правильной раскладкѣ повинностей. Важнѣйшей изъ такихъ мѣръ было учрежденіе Крестьянскаго Земельнаго Банка, облегчающаго крестьянамъ покупку земель съ долгосрочными кредитами на необременительныхъ условіяхъ. Важное значеніе имѣетъ также покровительствующее правительствомъ переселеніе крестьянъ изъ мѣстностей съ наиболѣе цѣпкими населеніями — въ Сибирь, Среднюю Азію и на Кавказъ. Наконецъ, болѣе облегченіе внесло въ дѣло Высочайше дарованное при коронаціи новѣ царствующаго Государя Императора Николая II сносеніе значительной части выкупныхъ платежей съ разоренныхъ недородами пашенщиковъ. Въ общемъ выводъ за послѣднія десять лѣтъ совокупность разныхъ указанныхъ мѣръ, и нѣсколько поднявшееся просвѣщеніе народа, начали оказывать свое дѣйствіе и, хотя крестьяне еще не вышли изъ своего продолжительнаго Экономическаго кризиса, но поняли уже возможность выхода изъ него путемъ болѣе интенсивной культуры. Въ результатъ явились болѣе энергичное крестьянское хозяйство и техническія усовершенствованія

земледельца вездѣ, гдѣ крестьяне являются личными совѣтвенниками своихъ земельных участковъ. Въ тѣхъ-же мѣстностяхъ, гдѣ господствуетъ еще общинная форма крестьянскаго землевлладѣнія, такихъ цѣнностей ожидать нельзя, такъ какъ интенсивная культура не совмѣстима съ періодическими предметами земли между крестьянами.

Слѣдуетъ упомянуть также освобожденія крестьянъ помѣщичьихъ хозяйствъ стали нѣсколько оправдываться за послѣднія 15 лѣтъ. Улѣбную помощь землевлладѣльцамъ оказало учрежденіе Императорскаго земельного банка; практическій-же выходъ изъ затрудненій, созданныхъ для землевлладѣльцевъ недостаткомъ постоянныхъ рабочихъ, найденъ въ примѣненіи сельскохозяйственныхъ машинъ.

Въ техническихъ отношеніяхъ сельскаго русскаго земледѣлія сводятся: 1) къ лучшему удобренію земли, 2) къ введенію многопольнаго стѣвоборота во многихъ помѣщичьихъ и въ некоторыхъ крестьянскихъ хозяйствахъ, 3) къ замѣнѣ примитивныхъ земледѣльческихъ орудій болѣе усовершенствованными, 4) къ широкому распространенію некоторыхъ сельскохозяйственныхъ машинъ, главныхъ образцовъ, молотилокъ и 5) къ цѣпкамъ по разведенію свекловицы для сахарныхъ заводовъ.

Главныя отрицательныя стороны русскаго сельскаго хозяйства составляютъ 1) пло-

хія сорта разводились растений, 2) плохая сортировка продуктов земледѣлія, 3) недостатокъ въ оборотисихъ капиталахъ, 4) безплодность значительнаго числа крестьянъ и 5) недостатокъ благоустроенныхъ грунтовыхъ дорогъ.

Несмотря, однако, на все эти нежелательныя стороны нашего селскаго хозяйства, производство продуктовъ земледѣлія находилось за все разсматриваемый періодъ въ непрерывномъ ростѣ. Соответственно сему увеличивался и вывозъ нашего зерна за границу, что можно видѣть изъ слѣдующаго:

Вывезено зерна: среднее въ годъ.

Въ 1821—1830 г.г. —	17	милліоновъ пудовъ.
" 1841—1850 г.г. —	39	" "
" 1861—1870 г.г. —	97	" "
" 1881—1890 г.г. —	318	" "

Наибольшую хлѣбопроизводительность проявили черноземныя уѣзъ.

Внутренняя торговля зерновыми хлѣбами въ Россіи достигла въ послѣднее время оборота въ 965 милл. рублей въ годъ.

Лѣса въ большей части Европейской Россіи уже при Екатеринѣ II оказывались настолько опустошенными, что правительство предприняты были довольно многочисленные, хотя въ общемъ итоги безуспѣшныя мѣры къ лесонасажденію. Соответственно этому упали лѣсные промыслы, никогда бывшіе на Руси главнѣйшими. Малоко въ Полтвѣ, въ уѣзъ.

бальморского бассейна, въ Финляндіи, въ Камскомъ краѣ, отрасти по лѣвому берегу Волги, до впаденія Камы, и въ Сибири лѣса по прежнему занимаѣи болыіи площади. Охотничьи промыслы сохранились въ значительныхъ размѣрахъ только въ Сибири; въ Европейской Россіи пушные звѣри оказывались почти нестрѣленнымъ. Поднялась только торговля лѣсными матеріалами: вѣнныя-бальморскыя пути, изъ Финляндіи и Вислою; внутрення-вѣли водными путями по направленію къ разраставшимся городамъ. Во весь періодъ, съ болыей или меншей производительностью, принимались ограничительныя мѣры по лѣсной торговлѣ и лѣснымъ производствамъ для сбереженія лѣсовъ. Живы не менше эта область торговли и промышленности становилась все болые и болые важнымъ источникомъ богатства. Зависело это главнымъ образомъ отъ того, что въ западной Европѣ лѣса были нестрѣлены еще болые, чѣмъ въ Россіи, а въ самой Россіи, рядомъ съ сѣверной лѣсной полосой, южнее находятся цѣло-населенныя и богатые, но почти безлѣсныя пространства. Отсюда получившееся чрезвычайно благоприятныя условія для лѣсной торговли, какъ внутренней, такъ и вѣнныя.

Скотоводство уже въ петровскій періодъ въ Россіи сильно поднялось, благодаря правительственнымъ поощрительнымъ мѣрамъ.

При Екатерине II уиношение скота въ Россіи пошло еще въспрѣ, вслѣдствіе присоединенія къ имперіи Новороссіи и Крыма. Успѣхъ всего было коноводство, основанное на пользованіи ограниченными степными пастбищами и на разведеніи крѣпкихъ и выносливыхъ степныхъ лошадей. Разведеніе было породистыхъ лошадей, экзотическихъ и для войскъ, что хуже и поддерживалось только большими затратами казны. Надо, однако, замѣтить, что при Екатерине II возникли въ Россіи лучшіе частные конные заводы, достигшіе вскоре большого процвѣтанія и выработавшіе особую русскую породу лошадей. Въ особенности прославившиеся заводы графовъ Орлова и Раемонтина. На заводе гр. Орлова въ Тесинѣ выработалось въ концѣ XVIII ст. знаменитая порода орловскихъ рысистыхъ лошадей, полученная отъ смѣшенія восточныхъ и нѣмецкихъ лошадей. Къ сожалѣнію, эта порода, какъ вся породистая помесь, оказалась непрочной и уже въ настоящее время быстро вырождается. При императорѣ Николаѣ I коннозаводство сдѣлало дальнѣйшіе успѣхи и особенно славились хорошими кавалерійскими лошадьми. При Александрѣ III сдѣланы существенные успѣхи по разведенію тяжеловозовъ, рабочихъ лошадей и чистокровныхъ скаковыхъ.

Второе мѣсто по коммерческому значенію съ начала нынѣшняго столѣтія занимаетъ у насъ овцеводство, снимо по-

оузреемое правительством; но развитіе
овцеводства задерживалось некультурностью
пріемовъ, главными образами, неумениемъ
устраивать хорошие овчарни, рационально
прокармливать овецъ зимою и предохра-
нять ихъ отъ падежей. Величайшее кон-
куренціи Австраліи, развившей очень зна-
чительное овцеводство, и величайшее посыл-
ковавшее отъ этого паденіе цѣны на
шерсть, тонкорунное овцеводство на югѣ
Россіи въ послѣднее время стало падать,
и во многихъ мѣстахъ вытѣсняется болѣе
прибыльнымъ земледѣліемъ.

Рогатого скота въ черноземныхъ ча-
стяхъ Россіи всегда было слишкомъ мало,
тогда какъ именно въ этихъ частяхъ
имперіи скотъ особенно нуженъ для цен-
ности земледѣлія.

Объясняется это плохими условіями
молочнаго хозяйства въ Россіи, такъ какъ
потребленіе молочныхъ продуктовъ въ народѣ
ничтожно. Только за послѣднія десяти-
лѣтія, съ увеличеніемъ городского населе-
нія и съ улучшеніемъ путей сообщенія,
молочное хозяйство стало выгоднымъ по
близости городовъ и желѣзнодорожныхъ
станцій; но вплоть цѣлѣнно оно и
теперь ведется только въ Финляндіи,
въ Петербургской губ., въ Прибалтійскомъ
краѣ и подъ Москвою. Особенно хорошо
ведется дѣло въ Финляндіи, гдѣ молочное
хозяйство движется впередъ энергичными
общественными усиліями, при помощи

сельско-хозяйственных союзовъ, молочно-хозяйственныхъ и т. п.

Свиноводство развивается въ Россіи медленно. Въ началѣ XIX вѣка свиноводство имѣло вовсе не имѣло коммерческаго значенія и составляло лишь домашнее подспорье въ хозяйствахъ. Постепенно, однако, оно развилось въ некоторыхъ губерніяхъ черноземной полосы и въ Привислянскомъ край до значительныхъ размѣровъ; но послѣдовавшее запрещеніе вывоза свиней за границу остановило это развитіе.

Производство волокнистыхъ растений въ Россіи начало быстро подниматься съ открытіемъ казеннаго торговаго лена и льна. Ленъ производится все время преимущественно въ нечерноземныхъ губерніяхъ сѣверной полосы. Во весь періодъ Россія оставалась главной поставщицей льна на міровой рынокъ, и положеніе это упрочивалось, благодаря тому, что въ западно-европейскихъ государствахъ производство льна все время уменьшалось. Къ сожалѣнію, качество производимаго льна не соответствуетъ количеству. Какъ мы видѣли, уже Петръ В. принужденъ былъ установить строгія мѣры надзора и браковки отправляемаго за границу льна. Такія-же мѣры принимались постоянно и позднѣе.

Злоупотребленія, однако, продолжались до послѣднихъ временъ и вызвали рядъ предупредительныхъ мѣръ, изъ коихъ важнѣй-

нѣйшая заключается въ томъ, что въ торговлѣ допущены лишь связки волокна въсѣль не болѣе 20 ф. и обвязанныя только однимъ крутиломъ изъ лона. За всякую попытку въ связки установленны значительныя скидки съ цѣны.

Пенька имѣла въ Россіи еще болѣе значеніе, чѣмъ ленъ, и, какъ мы видѣли, составляла въ петровскій періодъ важнѣйшую статью вывоза; но вълѣдствіе вытѣсненія парусныхъ судовъ пароходами, а также вълѣдствіе появленія новыхъ волокнистыхъ веществъ въ канатномъ производствѣ; потребление пеньки стало болѣе уменьшаться и производство ея въ Россіи падать. Но въ послѣднее десятилетіе пенька снова поднялась въ спросѣ, вълѣдствіе развившагося производства пеньковыхъ тканей (медвежьихъ и санджетовыхъ), получающихъ все болѣе и болѣе широкое распространеніе. Соответственно сему начало оживляться и пеньководство. Надо, однако, замѣтить, что въ спросѣ главнѣйшимъ образомъ выеише сорта пеньки, а обработка ея у насъ по прежнему ведется неудовлетворительно.

Хлопокъ пробовамъ разводиться въ Россіи уже при царѣ Алексѣѣ Михайловичѣ въ Астраханской губ. Позднѣе дѣлались такія-же попытки въ Тамбовской и Херсонской губерніяхъ. Всѣ эти попытки, однако, были безуспѣшны.

Только въ Закавказьѣ хлопокъ разводился

более успешно, но невысокого качества и в незначительных размерах.

Съ присоединеніемъ же къ Россіи туркестанской области, въ коей уже всею хлопководство туземцами, было извѣстное. Благодаря правительственнымъ поощрительнымъ мѣрамъ и содѣйствію нѣкоторыхъ московскихъ фирмъ, въ Средней Азій удалось развить обширное производство американскаго хлопка. Есть полное основаніе надѣяться, что съ улучшеніемъ оросительныхъ сооруженій въ Средней Азій и, по соединеніи ея желѣзными дорогами съ русской ж.д. сѣтью, хлопководство въ Средней Азій еще поднимется и будетъ полностью удовлетворять потребности нашихъ фабрикъ.

Фабрично-заводская промышленность въ истекшій періодъ развивалась въ Россіи весьма успешно, а по нѣкоторымъ отраслямъ производства даже блестящимъ образомъ. Но развивалась она неравномерно и въ прямой зависимости отъ правительственныхъ мѣропріятій. При Екатеринѣ II большой толчекъ къ развитію русскихъ фабрикъ дала распространившаяся при дворѣ и въ дворцествѣ роскошь, а также твердая вышивная накидка, ввѣщаемая иностранцами добротѣ и способствовавшая приливу въ Россію иностранныхъ капиталовъ. При Александрѣ II огромные усилія въ промышленности были содѣланы, какъ уже сказано, благодаря освобожденію крестьянъ, улучшенію путей сообщенія и лучшимъ порядкамъ, устано-

1. *Chrysomelidae*
 2. *Chrysomelidae*
 3. *Chrysomelidae*
 4. *Chrysomelidae*
 5. *Chrysomelidae*
 6. *Chrysomelidae*
 7. *Chrysomelidae*
 8. *Chrysomelidae*
 9. *Chrysomelidae*
 10. *Chrysomelidae*

[illegible]

адуси

The

Средній ежегодный приростъ производительности составляетъ (въ мм. р.):

1878-1887 г.г. 1887-1897 г.г.

26.

101.

При этомъ въ русской промышленности за время съ 1877-1897 г.г. замѣчаются успѣхи не только въ количественномъ развитіи производства, но и въ улучшеніи технической ихъ постановки. Многие изъ отраслей промышленности, только зарондавившіяся въ 70-хъ годахъ, въ настоящее время достигли уже значительнаго процвѣтанія и совершенства; возникли и новыя производства такихъ предметовъ, которые до того времени поступали къ намъ исключительно изъ-за границы.

Такой успѣхъ нашей обрабатывающей промышленности приводитъ къ несомнѣнному заключенію, что покровительство различнымъ ея отраслямъ привело къ блестящимъ положительнымъ результатамъ.

Въ концѣ XVIII вѣка все фабричное и заводское производство Россіи оценивалось около 3 миллионѣвъ рублей. Въ концѣ XIX в. оно оценивалось около 3-хъ миллиардовъ рублей, следовательно сумма производства возросла за это лѣтъ въ тысячу разъ.

Число фабрикъ и заводовъ въ началѣ XIX в. было около 3 тысячъ съ числомъ рабочихъ до 100 тысячъ. Въ настоящее время фабрикъ и заводовъ насчитывается свыше 39 тысячъ съ числомъ рабочихъ до 2.100.000.

Самая крупная отрасль новейшей русской промышленности — хлопчатобу-
манная — создана в течение XIX в., так
как первая хлопчатобушманная ману-
фактура учреждена в 1793 г.

Горная промышленность в начале XIX в.
выражалась ничтожными цифрами. Вы-
плавка чугуна не достигала 10 милл. пуд;
исплавка железа до 7 милл. пуд;
добычи нефти и каменного угля не про-
изводилось. Добыча золота началась толь-
ко с 1814 года. Сахар привозился из-за
границы и составлял одну из наибо-
лее крупных статей ввоза во всю
первую четверть XIX в. (первый русский
сахарный завод возник в конце XVIII в.
в Тульской губ.). И вот все эти виды
промышленности, частью несущество-
вавшие в начале XIX в., частью быв-
шие в зародки, вырастают теперь
среди средних годовых цифр:

Стоимость производства хлопчатобушман- ных мануфактур	531 милл. руб.
Выплавка чугуна	165 " пуд.
Исплавка железа и стали	116 " "
Добыча каменного угля	750 " "
" нефти	561 " "
" золота 2.332 пуд на	43 " руб.
Производство сахара	55-60 " пуд.

Надо отметить еще тот факт,
что акционерная форма предприятий, ко-
торая преобладает теперь в проми-
шленности, развилась у нас только

въ XIX вѣкѣ. Первое акціонерное общество учреждено въ 1799 г. Теперь акціонерныхъ обществъ насчитывается около 1700 съ основными капиталами свыше двухъ миллиардовъ руб., при чемъ 84% этихъ обществъ чисто промышленныя.

Что касается горного дѣла, то покровительственная система и вызванный ею общій подъемъ промышленной жизни страны оказали и на него несомненно благотворное вліяніе. Развитие горныхъ промысловъ лучше всего характеризуется нижеслѣдующими цифрами:

	1877г.	1887г.	1897г.
Въ милліонахъ пудовъ.			
Добыто каменного угля	110	277	684
Добыто нефти	13	167	478
Выплавлено чугуна	23	36	113
Выдѣлано жельза	16	22	30
„ стали	3	14	74

Данные эти показываютъ, что добыча минеральнаго топлива и выплавка чугуна, въ общемъ, идутъ весьма устойчиво и, если, только не менше, эти отрасли нашей добывающей промышленности не въ состояніи удовлетворять быстро возрастающему спросу на металлы и минеральное топливо, если вѣроятіе этого привозъ иностраннаго чугуна и угля не уменьшится, а возрастаетъ, и цены на нихъ прогрессивно увеличивались, то причину этого надо искать

въ томъ, что вздорожаніе металловъ и каменнаго угля наблюдалось въ послѣдніе годы не на одномъ русскомъ рынкѣ, а и на рынкѣ всемірномъ; съ этимъ считалась не одна Россія, но и все западноевропейскія государства. Объясняется это явленіе, главнымъ образомъ, сильнымъ развитіемъ обрабатывающей промышленности, железнодорожной сѣти и судоходства, а такъ какъ все эти отрасли прогрессируютъ въ Россіи съ наибольшимъ напряженностью, то и вздорожаніе названныхъ основныхъ матеріаловъ производства обнаружилось у насъ съ наибольшимъ силой. Еще въ 1891—1894 г.г. наши копи не находили вполне обезпеченнаго сбыта всему добывавшемуся изъ нихъ количеству угля; но развитіе обрабатывающей промышленности, расширеніе железнодорожной сѣти и вздорожаніе древеснаго горючаго матеріала вызвали ускоренный переходъ на минеральное топливо, и съ 1897 года спросъ на это послѣднее сталъ сильно увеличиваться. Горная промышленность не успѣла приспособиться во время къ быстро нараставшей потребности и поставила было въ некоторое затрудненіе нашу обрабатывающую производствъ. Въ послѣднее время эти условія уже измѣнились и предложенія каменнаго угля и чугуна вполне удовлетворяютъ спросу на нихъ.

Лекція 12^{ая}Пути Сообщения.

Съ Екатерины II до половины XIX столѣтія существенно улучшались только водныя пути и портовые сооруженія. Московскихъ дорогъ, велѣдствіе ихъ дороговизны, въ Россіи проводилось мало; темъ не менее, почтовые сообщенія въ Россіи уже при Николаѣ I были въ образцовомъ порядкѣ, что достигалось неумолимою строгостію и большими затратами казны.

Установившійся порядокъ русскихъ почтовыхъ учрежденій въ общихъ чертахъ сохранился до нашихъ дней, и русская почта считается одной изъ наиболее исправныхъ. Менѣе успѣшно было развитіе у насъ телеграфнаго сообщенія. Возникшее же въ новѣйшія времена телефонное сообщеніе, получившее въ западныхъ государствахъ такое громадное значеніе, у насъ развивается медленно и не приноситъ еще торговыхъ такъ выгодъ, какія могло-бы принести.

Почтовыхъ учрежденій въ Россіи въ настоящее время болѣе 8000; число ежедневныхъ отправокъ около 600 милліоновъ. Длина телеграфной проволоки около 300 тыс. верстъ, но по числу пересѣкаемыхъ деңевъ Россія занимаетъ послѣднее мѣсто среди великихъ державъ.

Первая желѣзная дорога въ Россіи была построена отъ Петербурга до Павловога.

Для этого было организовано въ 1837г. акціонерное общество. Казенныя земли были

отведены подъ эту дорогу безвозмездно; отъ уступки частнымъ земле общество должно было договариваться съ владельцами ихъ непосредственно. Нурное для постройки желъззго общество обязывалось покупать въ Россіи, если русскіе заводчики согласятся ставить желъззо не больше, какъ на 15% дороже, чѣмъ иностранное; если-же русскіе заводчики такихъ условій не приняли-бы, обществу разрѣшалось безплатно привезти изъ за границы столько желъзза, сколько для дороги оказалось бы нужно.

Этотъ опытъ былъ во всехъ отноше- нійхъ неудаченъ. Чрезвычайно плохо вначалѣ построенная, дурно отвѣщенная и прове- денная на участокъ, не имѣвшая ника- кого торговаго значенія, дорога вызвала въ правительствѣ сомнѣніе въ своевременности постройки желъззныхъ дорогъ въ Россіи во- обще. Господствовало мнѣніе, что великд- ствіе малой населенности и сѣвскаго- змѣственнаго строя Россія можетъ обой- тись еще долгое время безъ желъззныхъ дорогъ; высказывались и политическія опа- сенія. Все это привело къ продолжи- тельному перерыву въ желъззнодорожномъ дѣлѣ.

Къ дальнѣйшей постройки желъззныхъ дорогъ въ Россіи было приступлено лишь въ концѣ сороковыхъ годовъ. Первыми были построены Николаевская и С.-Петербургс- Варшавская, обѣ на казенный счетъ, обѣ немнотро дорого (Николаевская съ цѣн-

меніями до 150.000 р. верста) и одѣ въ ка-
мерескыхъ отношеніяхъ плохъ, безъ всякихъ
заботъ одѣ интересахъ перекладываемыхъ лите-
ностей. Въ 1858 г. было образовано „Главное
Общество русскихъ сельскихъ дорогъ“, и одѣ
дороги были переданы этому обществу, съ
тѣмъ, что оно окончательно устроитъ
ихъ въ теченіе 10 лѣтъ и будетъ затѣмъ
эксплуатировать въ теченіе 85 лѣтъ съ гаран-
тіей отъ казны 5-ти-процентной доходности
дорогъ.

По первоначальному условію Главное Общество
должно было проложить дорогу отъ Москвы
до Нижняго и устроить — отъ Москвы къ ни-
зовьямъ Ингъра, черезъ Курскъ, и отъ Курска
или Орла черезъ Динабургъ (Двинскъ) до Мѣдвы,
а также отъ Вильны до прусской границы.
Столь значительныя сооружеія Главное Об-
щество оказалось не въ силахъ своевременно
произвести и довело свою стѣ лишь до Ниж-
няго-Новгорода. Въ то же время почувство-
вались нежелательныя стороны представле-
нія всего главнѣйшихъ сельско-дорожныхъ
линій въ распоряженіе одного привилегирован-
наго общества. Опытъ съ монополюющей систе-
мой признавъ бытъ столь же несостоятель-
нымъ, какъ и съ казенной постройкой, и
правительство опять приостановилось съ даль-
нѣйшимъ развитіемъ стѣти.

Дѣло возобновилось въ 1867 г. на концессион-
ныхъ началахъ. Концессионный способъ оказал-
ся, однако, не лучше казеннаго: вслѣдствіе
5-ти-процентной казенной гарантіи доход-

ности затрачиваемых капиталов, строители старались вельски вздувать отчетную сумму своих затрат, так что верста дороги въ одинъ путь по ровной местности обходилась, согласно отчетамъ, въ 80000 р.; въ добавокъ дороги оказывались довольно плохо вьетроенными, съ ненадежными сооружениями и съ незначительной провозоспособностью. После этой вторичной неудачи, концессии стали выдаваться осторожнѣе, лишь уже существующимъ железнодорожнымъ обществамъ и съ ограниченной гарантіей или вовсе безъ нея; въ то же время была возобновлена казенная постройка некоторыхъ новыхъ линий, при чемъ верста обходилась уже только по 45.000 р. Въ царствование императора Александра III установленъ былъ принципъ предпочтительности казеннаго строительства и эксплуатаціи рельсовыхъ путей, вельдствие чего оградная сибирская линия предпринята была на казенный счетъ, а частныя дороги стали выкупаться въ казну.

Результаты принятыхъ мѣръ, какъ въ интересахъ народнаго хозяйства, такъ и въ цѣляхъ сокращенія расходовъ Государственнаго Казначейства оказались слѣдующими:

Въ 1889 году длина нашей железнодорожной сети равнялась 27½ тысячамъ верстъ, изъ которыхъ казенныхъ железнодорожныхъ дорогъ было только 6½ тысячъ верстъ или всего 24%, вель-же остальныя железнодорожныя дороги, протяженіемъ 21 тысяча вер., или 76%, походи-

лись въ завладѣваніи 42 отдѣльных част-
ныхъ желѣзнодорожныхъ обществъ. Каждое
изъ этихъ обществъ эксплуатировало свою
дорогу почти совершенно самостоятельно,
вело свою особую тарифную политику, ни-
сколько не сообразясь съ интересами обще-
государственнымъ. Эксплуатация желѣзныхъ
дорогъ, какъ казенныхъ, такъ и частныхъ,
гарантированныхъ Правительствомъ, прино-
сила Государственному Казначейству гро-
мадные убытки; въ 1889 году этотъ убытокъ
выразился въ суммѣ 30 1/2 милл. рублей, а
доля за частными обществами, по за-
ракти, достигъ колоссальной цифры 984
милл. рублей.

Въ интересахъ страны необходимо было
давніишее и притомъ быстрое развитіе
желѣзнодорожной сѣти; интересы же госу-
дарственного Казначейства требовали сокра-
щенія расходовъ. Выполненіе такихъ совершен-
но противоположныхъ задачъ представляло
несомнѣнные затрудненія, и возможно было
лишь при условіи объединенія въ непосред-
ственномъ вѣдѣніи Правительства всего же-
лезнодорожного дѣла. Предпринять было
выкупъ отдѣльныхъ желѣзнодорожныхъ ли-
ній и сосредоточеніе желѣзнодорожной сѣти
въ рукахъ казны и лишь немногихъ (круп-
ныхъ) частныхъ обществъ. Оставляя дорож-
въ пользованіи этихъ обществъ, т. е. отка-
зываясь отъ принадлежащаго ему по
уставамъ права досрочнаго ихъ выкупа,
Правительство установило, по взаимному

съ этими обязательствами сообщенію, найболѣе выгодныя условія, на основаніи которыхъ казна или обезпечивала себя участіе въ прибылѣхъ предпріятія, или же возлагала на общество обязательство построить новыя желѣзнодорожныя линіи. Вместе съ тѣмъ целью было и сооруженіе дорогъ средствами казны.

Результаты такой постановки дѣла оказались слѣдующіе: изъ 42 частныхъ желѣзнодорожныхъ обществъ, существовавшихъ въ 1889 г., къ концу 1899 г. осталось всего 9, при чемъ длина находившихся въ ихъ за вѣдѣніи линій составила около 15 тысячъ верстъ, а со строящимися линіями, дорогами мѣстнаго значенія и узкоколейными — около 22 тысячъ верстъ; протяженіе же казенныхъ желѣзныхъ дорогъ за то же время увеличилось съ 6½ тысячъ верстъ до 29 тысячъ верстъ, а считая строящуюся линію — до 33½ тысячъ верстъ. Такимъ образомъ, длина желѣзнодорожной сѣти, равнявшаяся въ 1889 году 27½ тысячамъ верстамъ, а со строящимися линіями 28½ тыс. вер., — въ конецъ 1899 г., не считая китайской восточной желѣзной дороги, находящейся въ предѣлахъ Россіи, увеличилась до 55 тыс. верстъ, т. е. почти въ два раза, при чемъ протяженіе казенныхъ дорогъ составляетъ почти 60% и частныхъ 40%. За указанное время количество подвижнаго состава на сѣти увеличилось весьма значительно, въ особенности за по-

слѣдствіи 5 лѣтъ, когда на приобретение паровозовъ, пассажирскихъ и товарныхъ вагоновъ затрачено 290 милл. рублей и число паровозовъ и пассажирскихъ вагоновъ, по сравненію съ количествомъ ихъ въ концѣ 1894 г. возросло на 40%, а число товарныхъ вагоновъ — болѣе чѣмъ на 50%.

За тотъ же періодъ времени общій финансовый результатъ участія казны въ желѣзнодорожномъ дѣлѣ измѣнился слѣдующимъ образомъ: убытокъ, который ежегодно приносилъ Государственному Казначейству эксплуатація желѣзныхъ дорогъ, какъ казенныхъ такъ и частныхъ, постепенно уменьшался, понизился къ 1894 году до суммы въ 4 милл. рублей; начиная же съ 1895 г. казна отъ участія въ желѣзнодорожномъ дѣлѣ стала уже получать прибыли, размеръ которой въ 1898 г. равнялся 12 милліонамъ рублей.

Эти данныя ясно показываютъ, какіе благоприятные результаты дала новая постановка желѣзнодорожнаго дѣла, какъ въ интересахъ казны, такъ и въ дѣлахъ развитія желѣзнодорожной сѣти.

По улучшенію водныхъ путей въ рассматриваемый періодъ сдѣлано было очень много. Въ царствованіе Екатерины II и Павла I устроены были: Сяскій, Омскій и Королевскій каналы; улучшены были Вышневолоцкая система и Волжскій каналъ, съ переименова-

нием его въ „Маринскій“. При Александрѣ I устроенъ былъ Ахвинецкій каналъ. При Николаѣ I устроена была система герцога Виртембергскаго, для соединенія Ладожскаго бассейна съ Овиевскими, и сооружена была Диньпровско-Бугская система. Кроме того много было сделано по сооруженію, упроченію и оборудованію морскихъ портовъ.

Водные внутренніе пути въ Россіи навсегда сохраняютъ свое первостепенное значеніе; такъ какъ дешевые и провозные грузы, даже при самыхъ льготныхъ изд. тарифахъ, выгоднѣе перевозить водою. Нѣкоторое время (въ 70-хъ и началѣ 80-хъ годовъ) это упускалось изъ вида; все вниманіе было сосредоточено на желѣзныхъ дорогахъ и водные пути оставались безъ упроченій. Въ послѣднее время снова обращено вниманіе правительства на упроченіе водныхъ путей. Изъ искусственныхъ сооруженій новѣйшаго времени надо отмѣтить: 1) капитальное переустройство Маринской системы, которая теперь въ состояніи пропускать суда 30-ти саженой длины съ осадкой въ 10 четвертей и 2) Обь-Енисейскій водный путь, который еще не оконченъ и сооружается лишь для маломощныхъ судовъ, вслѣдствіе чего торгового значенія не имѣетъ; но самъ по себѣ это грандіознѣйшій искусственный водный путь въ мірѣ, такъ какъ даетъ 6000 верстъ непрерывнаго воднаго пути отъ Ташкента до

Кяхта, и если этот путь будет доступен проходу больших судов, как Мариинская система, он может содвигаться важнейшим условием дальнейшего развития торговли с Китаем, заселения Сибири и развития промышленности во восточных частях обширного Енисейского бассейна.

Параходство в России возникло при Николае I. Первым основано было, „Параходное общество по Волге“, затем общество „Меркурий“ для срочного паражодства по Волге, Оке, Каме и ихъ притокамъ. Затемъ учреждено было М-во паражодства, подъ названіемъ „Медіаторъ“, для перевозки грузовъ между Петербургомъ и другими балтійскими портами, и м-во легкаго паражодства по Волге, подъ названіемъ „Самолетъ“.

Съ 30-хъ годовъ начали образовываться компании морскаго паражодства на Балтійскомъ и Черномъ моряхъ со снмман-ными капиталами, наполовину русскими, наполовину иностранными. Въ 1856 г. основано было, стала разившееся впоследствіи, „Русское Общество паражодства и торговли“ съ задачей торговыхъ сношеній южныхъ частей Россіи черезъ черноморскіе порты съ иностранными государствами, а также каботажное судоходство. Общество было принято подъ Высочайшее покровительство и получило различные льготы, въ числѣ которыхъ важнейшей

была поименная плата обществу отъ казны за перевозку почты.

Въ 1858 г. основано было общество пароходства и торговли на Каспійскомъ морѣ подъ фирмою „Кавказъ“. Этому обществу не предстало конкурировать съ иностранцами, потому что имъ дано было несравненно меньше. О — ва „Кавказъ“ и „Меркурій“ впоследствии соединились въ одно.

Дальнѣйшее развитіе, какъ морского такъ и рѣчного пароходства въ Россіи пошло вѣстрѣе въ эпоху реформъ Александра II, въ особенности же поднялось въ послѣднее время, благодаря оживленію русскихъ коммерческихъ дѣлъ вообще и торговому движенію на Волгѣ и на Черномъ морѣ въ особенности.

По сравненіи съ англійскими, французскими, нѣмецкими и американскими торговыми флотами, нашъ флотъ все еще ничтоженъ, но онъ постепенно развивается и уже теперь имѣетъ существенное значеніе въ міровой торговлѣ, что видно изъ слѣдующей таблицы:

Названія Государствъ	Торговый флотъ въ 1899 году			
	Число.		Число.	
	Пароходовъ	Тоннъ.	Парусныхъ судовъ.	Тоннъ.
Великобританія	8.806.	6.609.000.	20.147.	8.975.000.
Германія	1.223.	1.038.400.	3713.	1.639.600.
Франція	1.212.	499.400.	15.564.	920.900.

Италия	366	259.800	6.238	786.600.
Австро-Венгрия	245	188.400	12.176	278.400.
Россия	391	166.600	2.146	322.000.
Финляндия	326	41.000	2.132	312.900.
Норвегия	1.004	383.100	7.147	1.552.200
Швеция	786	239.600	2.788	529.100.
Дания	464	182.700	3.696	356.100.
Испания	436	342.000	1.581	506.500.
Соед. штаты	6.554	2.213.000	16.686	2.423.000.

Рыбной паровой флотъ развивался въ Россіи въстрѣче морскаго. Первый рыбной пароходъ появился на Невѣ въ 1813 г.

Въ 1899 году рыбныхъ пароходовъ въ Россіи было около 2.000.

Непаровыхъ рыбныхъ судовъ въ 1899 г. было болѣе 20.000. Подъемная способность всего русскаго рыбнаго флота составляетъ болѣе 400 милл. пуд. Около половины вѣсѣхъ перевозимыхъ по воднымъ путямъ грузовъ приходится на бассейнѣ Волги.

Кредитъ. Съ восшествіемъ на престолъ Екатерины II, кредитъ въ Россіи сразу началъ подниматься вслѣдствіе одураго поворота во взглядахъ правительства на значеніе коммерческаго кредита. Коммерческій банкъ былъ подчиненъ Коммерч.-Коллегіи, и кругъ его дѣятельности былъ расширенъ.

Въ 1782 г. Коммерческій банкъ былъ упраздненъ и взаменъ былъ основанъ Государственный Земельный банкъ. Этотъ банкъ получилъ право принимать вклады, при-

тывать векселя, совершать переводы и выдавать ссуды под залог домов и лавок, а также совершать страховые операции. Так как дѣла новаго банка сразу были удовлетворительно, то его операции были расширены учрежденіем учетныхъ и страховыхъ конторъ во многихъ провинціальныхъ городахъ. Учетъ производился изъ 6% вексельныхъ на сроки не далѣе 9 мѣсяцевъ. На устройство фабрикъ и заводовъ, какъ изъ Заемнаго банка, такъ и непосредственно изъ казны, стали выдавать значительныя ссуды за 6% въ годъ. Фабрикантамъ, пришедшимъ въ разстройство, ссуды отсрочивались, а часто и вовсе прощались.

Въ 1817 г. учетныя конторы Заемнаго банка, постепенно превратившіяся въ самостоятельныя учрежденія съ петербургскою учетною конторой во главѣ, были преобразованы. Взаимныя ихъ были возстановлены Коммерческій банкъ съ основнымъ капиталомъ въ 30 милл. руб., и конторы его были открыты въ Москвѣ, Архангельскѣ, Одессѣ, Нижнемъ, Рязи и Астрахани. Операции назначены были согласно уставу прежнихъ учетныхъ конторъ и Заемнаго банка; важнѣйшими операциями были ссуды подъ товары и учетъ векселей.

Къ этому времени относится возникновеніе въ Россіи частныхъ банковъ, которые стали возникать прежде всего въ торговыхъ городахъ, при чемъ основной капиталъ обыкновенно вносился какими-нибудь изсертво-

владельцев, а ведение дел и ответственность за них брали на себя мѣстные купеческое общество. Этими небольшими общественными банками разрѣшались сначала всякія операціи, кромѣ учета векселей, потомъ разрешены были и учетныя операціи. Наибольшую пользу они приносили, служа посредниками между мѣстными купечествами и правительственными кредитными учрежденіями въ большихъ городахъ. Въ царствованіе Николая I такихъ банковъ было основано 15.

Въ 1826 году разрешено было выдавать ссуды подъ недвижимую собственность изъ приказовъ общественного призванія, что сразу облегчило торговый кредитъ почти повсемѣстно въ имперіи. Еще болѣе сильный толчокъ къ подъему кредита въ Россіи далъ новый вексельный уставъ, изданный въ 1832 г., а также учрежденіе коммерческихъ судовъ и изданнаго въ 1834 г. положенія о купеческихъ книгахъ. Впервые въ Россіи вводилось обязательное веденіе торговыхъ книгъ для всехъ мѣръ, занимающихся коммерческими дѣлами, и тогда же большое значеніе этой мѣры отозвалось увеличеніемъ русскаго кредита и привело въ имперію иностранные капиталы, потребность въ которыхъ, вслѣдствіе быстраго роста предпріятій и недостатка собственныхъ капиталовъ, была тогда особенно настоятельна.

Въ царствованіе императора Александра II,

сь полнымъ преобразованиемъ государственныхъ кредитныхъ учреждений и законодательства о частныхъ банкахъ, Россія вступила въ новую эпоху своего кредитнаго дѣла и къ концу XIX в. она уже была покрыта цѣлою сетью кредитныхъ учреждений, правительственныхъ, общественныхъ, сословныхъ и акціонерныхъ. Въ настоящее время операций коммерческаго кредита производится: Государственныхъ банковъ, имѣющихъ 9 конторъ и 104 отдѣленія въ провинціальныхъ городахъ; 39 акціонерныхъ банковъ: 116 обществъ взаимнаго кредита, 240 городскихъ общественныхъ банковъ и другихъ учрежденій краткосрочнаго кредита. Ипотечныхъ банковъ разнаго наименованія имѣется 45, не считая провинціальныхъ отдѣленій дворянскаго и крестьянскаго банковъ.

XIX вѣку всецѣло принадлежитъ возникновеніе и развитіе сберегательныхъ кассъ, число которыхъ превышаетъ число 5.000, а накопленные въ нихъ месячные народныя сбереженія достигаютъ солидной суммы 725 милл. рублей.

Страховое дѣло. Въ концы XVIII и началъ XIX ст. страхованіе въ Россіи стояло на весьма низкой ступени развитія. Морскіе грузы страховались въ иностранныхъ компаніяхъ; отъ огня страховали постройки и товары лишь для паушенія судовъ. Не смотря на опустошенія, которыя производили въ то время пожары, болѣе частые и разорительные, чѣмъ теперь, —

во всех общественных классах существовало предубеждение против страхования. Поэтому страховые общества в России могли возникнуть лишь в царствование Николая I, когда просветительские учреждения Екатерины II и Александра I успели уже дать просветительские результаты. Первым возникло „1-е страховое от огня Об-во“, основанное в 1827 г. Для поощрения нового предприятия, обществу дано было исключительное право страхования от огня имущества в одних столицах и в губ. С.-Петербургской, Московской, Финляндской, Ветлиндской и Курляндской, на 20 лет. За казну общество платило внаем только 25 коп. с каждой тысячи застрахованного капитала. На таких же правилах основано было в 1835 г. „2-ое Российское общество для застрахования имущества от огня“. Районы деятельности этого общества были 40 губерний, не вошедших в районы 1^{го} общества. Привилегия 2-му обществу дана была уже только на 12 лет.

Деятельность обоих обществ, благодаря потребности кредита, пошла успешно. За год до окончания срока их привилегий возникло поэтому новое страховое общество под названием „Самарандра“ (1846 г.). Это Об-во привилегий уже не получило и обязано было не повышать страховых премий без разрешения правительства, из чего видно, что страховое

двело въ Россіи уже стало тогда на прочныя основанія и признавалось всеобщимъ.

Въ 1844 г. учреждено было „Россійское морское и речное страховое общество“. Въ 1847 г. основано было второе о-во такого-же типа, подъ фирмою „Надежда“, тоже для страхования судовъ и кладей.

Съ окончаніемъ привнесеній первыхъ двухъ страховыхъ обществъ и съ упорядоченіемъ законодательства о страховыхъ предприятияхъ, таковыя стали развиваться довольно успешно; но расцвѣтъ страхового дѣла въ Россіи относится къ позднѣйшему времени.

Денежное дѣло. Первые червонцы въ Россіи были отчеканены въ 1701 году при Петрѣ В. Изъ фунта золота 93 пробы чеканили тогда 118 червонцевъ. Чеканились также двойные червонцы, двухрублевки и золотые рублевки. Такъ продолжалось до 1755 года. Императрица Елизавета повелѣла чеканить золотые имперіалы въ 10 руб. и полуимперіалы въ 5 руб. 88-й пробы; также золотые двухрублевки, рублевки и полтинники. Выпуски были произвольные, въ зависимости отъ имѣнагося въ наличности золота. Екатерина II повелѣла выпускать золотую монету пропорціонально серебряной; отношеніе же чистоты золота къ серебру установила, какъ 1:15. При слѣдующихъ царствованіяхъ имперіалы и полуимперіалы чеканились той-же пробы, и въ такомъ же вѣсовомъ отношеніи къ серебру; мелкія золотыя монеты болѣе не чеканились.

Николай I, желая улучшить звонкую монету въ Россіи, велѣлъ въ 1828 г. чеканить трех-рублевки изъ платины; изъ нея были вычеканены также монеты въ 6 и въ 12 руб.

Вносимыя платиновые денги были отлиты, вследствие упорнаго недовѣрія, съ какими они встрѣчались — публикою, какъ въ Россіи, такъ и заграничей.

Монетный дворъ, бывъ основанъ Петромъ В. въ Москвѣ и въ 1719 г. бывъ переведенъ въ Петербургъ. До Екатерины II на петербургскомъ монетномъ дворѣ чеканка была неудовлетворительная, а проба соблюдалась неоднобразная и не-точно. При Екатеринѣ II монетный дворъ былъ преобразованъ и монету на немъ стали чеканить лучше, при томъ съ точнымъ соблюденіемъ 72 пробы для серебра (рублей, полтинниковъ и четвертаковъ) и 93- для золота.

Съ мѣдной монетою, какъ мы видѣли, производилось довольно рискованное ошестіе до вступленія на престолъ Екатерины II. Екатерина II велѣла чеканить для Европейской Россіи лишь необходимую разныя монету изъ мѣди, на 16 руб. изъ туды. Для Сибири, гдѣ мѣдь была въ особомъ спросѣ, мѣдные денги чеканились особаго вида, на 25 руб. изъ туды. Въ 1781 г. особая сибирская монета была отлита, и мѣдные денги для всей имперіи стали чеканить однообразные въ 16 руб. изъ туды. Этотъ порядокъ продолжался до 1810 года,

когда было чеканить медные деньги в 24 руб. из туды. При Николае I стали чеканить медные деньги в 36 руб. из туды, в 1840 г. вернулись къ порку 16 руб. из туды, а в 1849 г. — 32 руб. из туды.

Въ 1769 г., по примѣру другихъ государствъ, для увеличенія находящихся въ обращеніи денежныхъ знаковъ, въ Россіи введены были ассигнаціи, т. е. бумажные деньги. Первоначально ассигнаціи выпускались въ обращеніе умѣренно и являлись лишь полезными для торговли уменьшеніемъ медныхъ знаковъ. Однако всякія финансовыя затрудненія правительство стало устранять выпускомъ въ обращеніе новыхъ ассигнацій и къ 1815 году ихъ было въ обращеніи уже на колоссальную для того времени сумму въ 577 милл. рублей. Въ результатъ было прекращеніе развитія ассигнацій на звонкую монету и паденіе курса.

Серебро и золото ушли въ $3\frac{1}{2}$ раза дороже, чѣмъ ассигнаціи; медь стояла съ ассигнаціями въ одной цѣнѣ.

Манифестомъ 1 июля 1839 года положено было кончить ассигнаціи. Серебряный рубль признавъ единственной монетной единицей, а государственныя кредитныя основанія новой системы бумажныхъ денегъ. Такіе были переименованы въ «кредитные билеты», и открыты были разныя кредитныя билеты; но развитіе этотъ принявшее скоро прекратилось; кур-

совая цѣна кредитнаго рубля упала и были постоянныя колебанія курса; лишь въ новѣйшія времена порядокъ въ русскихъ финансахъ былъ возобновленъ путемъ новыхъ преобразованій монетнаго дѣла.

Капиталы въ Россіи вплоть до новѣйшихъ временъ были недостаточны. Въ XVIII ст. недостатокъ капиталовъ отпущенъ высокими процентами по ссудамъ того времени, доходившими до 20% въ годъ. „Монетная контора“ взимала по ссудамъ лишь 8% въ годъ; но на процентную таксу по частнымъ ссудамъ это не повлияло, такъ какъ монетная контора выдавала ссуды только подъ залогъ золотыхъ и серебряныхъ вещей, а въ таковыхъ въ Россіи было сравнительно очень мало. Можно также, когда Коммерческій банкъ сталъ выдавать ссуды подъ залогъ товаровъ, взимая лишь 6% въ годъ, кредитъ по частнымъ сдѣлкамъ, подешевѣлъ едва замѣтно. Даже въ началѣ XIX ст. процентная также по частнымъ кредитнымъ сдѣлкамъ держалась: въ Москвѣ 10%, въ Крѣмлю-25%, въ Астрѣхани 30%. Во времени восшествія на престолъ императора Александра II капиталы въ Россіи стали замѣтно увеличиваться и съ тѣхъ поръ русскіе капиталы увеличивались приблизительно въ 9 разъ; но и теперь притокъ иностранныхъ капиталовъ, вълѣдствіе спроса на таковые, чрезвычайно значителенъ, что свидѣтельствуетъ о все еще ощущаемомъ недостаткѣ въ собственныхъ капиталахъ,

впервые, о несоответствіи таковыхъ застарѣлу развитию нашихъ коммерческихъ предприятий. Яркимъ свидѣніемъ такого положенія является подверженность русскаго торгово-промышленнаго міра денежнымъ кризисамъ, которые въ петербургскій періодъ бывали очень часто, но никогда не достигали такихъ огромныхъ размѣровъ, какъ на западѣ.

Коммерческое образованіе. При императрицѣ Екатеринѣ II впервые стали учреждаться въ Россіи ремесленные школы для выработки мастеровъ, главнымъ образомъ по ткацкому дѣлу. Тогда же повелѣно было учредить надзоръ за тѣми, кто въ иностраніе и другіе мастера на фабрикахъ и заводахъ не уклонялись отъ систематическаго обученія своему мастерству приставленными къ нимъ учениками.

Въ дѣлѣ техническаго образованія въ разсматриваемый періодъ сдѣланы были болышій цѣпъ учрежденій и институтовъ: технологическаго, горнаго, путей сообщенія и лесного, а также ученихъ мастерскихъ при большихъ заводахъ, какъ частныхъ, такъ и казенныхъ. Надо замѣтить, что установленный еще въ петровскій періодъ обычай посылать мальчиковъ для обученія на иностранныя фабрики и заводы продолжался и развивался вплоть до отмены крепостнаго права. Всякій крупный заводчикъ считалъ для себя выгоднымъ посылать нѣсколькихъ мальчиковъ изъ семей крепостныхъ мастеровъ для обученія

заграницу, и вносимыя этими иностран-
ными обученіемъ техническія знанія были для
Россіи очень полезны.

Вообще, переходя къ европейской куль-
турѣ путемъ позанѣствованій у ино-
странныхъ, Россія раньше другихъ государствъ
оцѣнила важность теоретической подготов-
ки въ коммерческихъ дѣлахъ, и было даже
время, когда она обогнала другія госу-
дарства въ дѣлѣ коммерческаго просвѣщенія.
Такъ, въ 1772 г., въ Москвѣ, на средства П. А.
Демидова было основано первое коммерческое
училище, когда въ западной Европѣ о та-
кихъ училищахъ еще и не помыслили,
добавляясь чистю практическими приема-
ми торгового обученія. Когда это училище
было переведено въ С.-Петербургъ, то по хо-
дотайству Московскаго купечества, было
учреждено въ Москвѣ снова такое же ком-
мерческое училище; обоимъ принятымъ подъ
покровительство императрицы Маріи Тео-
доровны.

Въ 1804 году, по ходотайству моско-
вскаго же купечества, тамъ было учреждено
второе коммерческое училище.

Впоследствии оно было преобразовано
въ „Практическую Академію коммерческихъ
наукъ.“ Съ 1815 года, вѣдѣніемъ начавшейся
реакціи, правительство охладѣло къ дѣлу
народнаго образованія вообще и коммерчес-
каго въ частности.

Съ восшествія на престолъ императора
Александра II, взыдовъ правительства на

значение коммерческаго образованія измѣни-
лось въ духѣ вполне благопріятномъ та-
кому образованію. Въ 1864 г. при 36 реаль-
ныхъ училищахъ учреждены были коммер-
ческіе курсы. Кроме того были основаны
коммерческія училища въ Одессѣ и въ Рязь;
Петровское училище въ Петербургѣ, Алексан-
дровское въ Москвѣ и Карсское коммер-
ческое училище. Въ восьмидесятыхъ годахъ
открылось частное коммерческое училище
въ Варшавѣ. Въ 1897 г. правительственное
въ Кіевѣ.

Преподаваніе коммерческихъ наукъ при
реальныхъ училищахъ, вѣдѣвшее непракти-
ческой постановки дѣла, пошло плохо и
быстро утратило симпатіи публики. Зато
спеціальный коммерческій училища устано-
вились въ общественномъ мнѣніи прочно.
Въ сороковыхъ годахъ, когда торговля
и промышленность въ Россіи сильно разви-
лись благодаря измѣненію дорогъ и
кредитнымъ учрежденіямъ, явилось и обще-
ственное стремленіе къ коммерческому
образованію, до того времени русское ку-
печество относилось къ дѣлу довольно бе-
зучастно и покровительствовало на чужбѣ
поступали только случайно отъ отдѣль-
ныхъ лицъ; теперь, съ усложненіемъ дѣла,
купечество стало чувствовать серьезныя
затрудненія отъ недостаточнаго распро-
страненія коммерческихъ знаній въ Россіи.
Стали появляться курсы коммерческихъ
знаній, основываемыя частными лицами.

Преподавание бухгалтерии вводится все чаще и чаще в программу различных учебных заведений, как мужских, так и женских. К началу девятидесятых годов во многих городах поднятъ былъ вопросъ объ основаніи тамъ коммерческихъ училищъ. Въ 1894 г. было получено, наконецъ, правительственную постановку съ переводомъ коммерческихъ училищъ въ вѣдѣніе министерства финансовъ, которое тотчасъ же приступило къ разработкѣ общаго закона о коммерческомъ образованіи. Этотъ законъ утвержденъ въ 1896 г. Новый законъ предусматриваетъ два рода учебныхъ заведений: 1) коммерческія училища и торговые школы для обученія малолѣтнихъ; 2) торговые классы и коммерческіе курсы для взрослыхъ.

Потребность въ коммерческомъ образованіи растетъ съ такою быстротою, что вновь открываемыхъ учебныхъ заведений нигдѣ не оказывается достаточно. Всѣ существующія коммерческія учебныя заведенія переполнены. Такое движеніе коммерческаго міра къ образованію предвѣщаетъ много хорошаго и дастъ несомнѣнные плоды въ самомъ недалекомъ будущемъ, если не ослабнетъ.

Заключеніе

Въ исторіи мирового хозяйства „Эпоха великихъ изобрѣтеній“ является по своимъ послѣдствіямъ наиболее плодотворною. Никакая другая эпоха за все время существованія человѣчества не дала такихъ поразительныхъ результатовъ, какіе получились

за сравнительно короткий период, протекавший с этого достопамятного события.

Переходя, происшедший в мировом хозяйстве и в международном товарном обмене, являющийся прямым следствием этих изобретений, могут быть выражены в следующих основных положениях:

- 1) Удешевление стоимости производства;
- 2) Улучшение путей и средств сообщения, в связи с удешевлением и ускорением перевозки;
- 3) Укрепление ценов на всемирных рынках, при общей тенденции их к понижению и
- 4) Увеличение оборотов всемирной торговли и оживление международных сношений.

Применение угля пара для получения движения началось в конце XVIII столетия в Великобритании, но пока для получения пара пользовались древесным топливом, влияние этого великого изобретения было мало заметно. Когда же для этой цели стали употреблять каменный уголь, то в этом ископаемом горючем материале, почти повсеместно распространенном и сравнительно дешево добываемом, мировое хозяйство нашло колоссальную запасную энергию. К этому замечательному открытию человеческого гения вскоре присоединилось другое — Паровая индукция электрического тока, положившая основание сначала телеграфу, а впоследствии целому ряду других изобретений, которых далеко еще не предвидится конца.

Применение силы пара, как двигателя,

юх постоянных и подвижных машин, а также упомянутое открытие въ области электричества, произвели въ мировомъ хозяйствѣ тотъ великій переворотъ, который характеризуетъ его исторія за послѣднее столѣтіе.

Паръ значительно сократилъ расстоянія, сблизивъ между собою отдаленныя другъ отъ друга народы, а телеграфъ совершенно уничтожилъ его, передавая человѣческую речь съ конца въ конецъ земли съ быстротою мысли.

Такими образомъ, паръ и электричество — мощные факторы, оживляющіе и регулирующие нашу мировую хозяйственную жизнь. Поэтому, XIX вѣкъ по справедливости называютъ вѣкомъ пара и электричества.

Чтобы понять громадное значеніе введенія паровой лошади, какъ рабочей силы, въ мировое хозяйство, нужно только помнить, что она замѣняетъ собою работу 20 человѣкъ, не знаетъ ни усталости, ни дня ни ночи и не прихотлива къ пище, довольствуясь скромнымъ содержаниемъ, состоящимъ изъ небольшого количества каменнаго угля. Поэтому она пользуется повсемѣстно, съ огромными экономическими выгодами отовсюду неувую силу человека и животныхъ.

Наша въ мировомъ хозяйствѣ насчитывается около 60 милл. паровыхъ лошадей, и ихъ работу едва ли можно-бы выполнить все население земного шара. Само собою

разумается, что появление столь значительной рабочей силы должно было произвести огромное преобразование в системе приложения труда в мировом хозяйстве. Но несмотря на все это современная техника начинает уже пошатривать на паровую лошадь с некоторыми пренебрежениями, как на отсталую силу, живущую в близком будущем уступит свое место электричеству, подобно тому, как это слывет тому назад ей самой уступила свое место живая лошадь.

В этом отношении особенно важно отметить, что заложенные будущими успехами электричества лежат не столько в утилизации энергии каменного угля, заложен которой во всяком случае не могут считаться неисчерпаемыми, сколько в мощной и действительно неисчерпаемой энергии течения воды и воздуха. Современная электро-техника начинает уже утилизировать силу водонаго и реки, превращая ее в электрическую энергию и передавая посредством на расстоянии для удовлетворения самых разнообразных потребностей.

Поэтому следует полагать, что в наступающих XX веке произойдут в мировом хозяйстве не менее резкие перемены сравнительно с теми, которые произвела паровая лошадь в XIX веке. Прогнозы будущего всякого рода механи-

ческих двигателей так очевидно, что в настоящее время, во всех курьезных странах, трудно встретить сколько-нибудь крупное производство, которое бы обходилось без них. За человеком остается только руководство и разумное управление этими двигателями. Если к этому прибавить, что замена дорого растительного топлива дешевыми минеральными всею получает преобладание, то нельзя не согласиться, что удешевление этих двух основных элементов производства — рабочей силы и топлива — должно было содействовать его удешевлению, что в действительности и наблюдается во всех областях обрабатывающей промышленности.

Переходя ко второму поименованному пути сообщения и удешевлению перевозки, — следует заметить, что оживление международных сношений всегда находилось в прямой зависимости от состояния путей и средств сообщения, и потому развитие последних обуславливает и успехи торговли. Если принять во внимание, какие средства для товарного обмена имелись в начале XIX в. и какие имеют теперь, то легко понять, почему в настоящее время всемирная торговля достигла таких колоссальных успехов. Грузовое движение с применением пара стало быстро возрастать по морским и железнодорожным со-

общениям. Въ началѣ XIX столѣтія всемірный рынокъ пользовался исключительно первыми способами, т. е. морскими сообщеніями, такъ какъ послѣдній — желѣзнодорожный появился только четверть вѣка спустя. Какъ распредѣлялось грузовое движеніе между этими двумя путями видно изъ слѣдующаго:

<u>Перевезено милл. тоннъ.</u>	1830—	1840—	1850—	1860—	1870—	1880
На судахъ	24.	30.	37.	48.	69.	112.
По желѣзнымъ дорогамъ	3	16.	97.	193.	602.	893.

Что касается грузоподъемной силы мирового флота, то въ 1800 году она опредѣлялась въ 4 милл. тоннъ и все флотъ тогда былъ парусный. Въ настоящее время грузоподъемная способность мирового флота превышаетъ 50 милл. тоннъ и на паровой приходится почти 75%; т. е. паровой флотъ получилъ преобладающее значеніе.

Паровая тяга по желѣзнодорожному пути впервые была принята въ Великобританіи въ 1825 году, когда Стефенсону удалось передвинуть свой паровозъ на 27 километровъ; но выгодами этого новаго способа сообщенія раньше всего воспользовалась Америка, гдѣ первая желѣзная дорога была построена уже въ 1828 г.

Въ какой производительности развивается желѣзнодорожная сеть въ главнѣйшихъ государствахъ, видно изъ слѣдующихъ цифръ:

	1840.	1860	1880.	1896
<u>Мировая сеть</u> км.мил.	9147.	106886.	367687.	1486373.
въ томъ числѣ:				
Россия	27	1588.	23526	43.973.

